

LIBRARY
BUREAU OF THE CENSUS

Present of the General
Library

1987

Census of Wholesale Trade

WC87-A-39

GEOGRAPHIC AREA SERIES

Pennsylvania



U.S. Department of Commerce
BUREAU OF THE CENSUS

REFERENCE COPY

ACKNOWLEDGMENTS

Many persons participated in the various activities of the 1987 Census of Wholesale Trade.

The overall planning and review of the census operations were performed by the staff of the Office of the Assistant Director for Economic and Agriculture Censuses.

This report was prepared in the Business Division. **Bobby E. Russell**, Assistant Division Chief for Census Programs, was responsible for the overall planning, management, and coordination of the census of wholesale trade. Planning and implementation were under the direction of **John R. Trimble**, Chief, Wholesale Census Branch, with primary staff assistance by **Dennis L. Shoemaker**, **John L. Vignali**, **Steven L. Barron**, **Jack R. Drago**, and **Benjamin T. Stephens**.

Systems and procedures for mailout, receipt, correspondence, data input, industry classification, other clerical processing, administrative record processing, and quality control, along with the associated electronic computer programs, were developed in the Economic Surveys Division, **W. Joel Richardson**, Chief.

Mailout preparation and receipt operations, clerical and analytical review activities, data keying, and geocoding review were performed by the staff of the Data Preparation Division, **Joseph S. Harris**, Chief.

Geographic coding procedures and associated computer programs were developed by the staff of the Geography Division, **Robert W. Marx**, Chief.

The computer processing systems were developed and coordinated in the Economic Programming Division, **Barry M. Cohen**, Chief. **H. Ray Dennis**, Assistant Division Chief for Business and Construction Programs, was responsible for implementation of the computer systems. The computer programs were prepared under the supervision of **William C. Wester**, Chief, Business Census Branch, assisted by **Steven G. McCraith**, **William E. Jagg**, and **Robert J. Hemmig**.

Computer processing was performed in the Computer Services Division, **Marvin D. Raines**, Chief.

Planning, design, review, and composition of report forms were performed in the Administrative Services Division, **Michael G. Garland**, Chief.

The staff of Publications Services Division, **Walter C. Odom**, Chief, performed publication planning, design, composition, editorial review, and printing planning and procurement. **Gladys Rea** provided publication coordination and editing.

Special acknowledgment is also due the many businesses whose cooperation has contributed to the publication of these data.

If you have any questions concerning the statistics in this report, call (301) 763-5281.

1987

Census of Wholesale Trade

WC87-A-39

GEOGRAPHIC AREA SERIES

Pennsylvania

Issued September 1989



U.S. Department of Commerce
Robert A. Mosbacher, Secretary
Robert Ortner, Under Secretary
for Economic Affairs

BUREAU OF THE CENSUS



BUREAU OF THE CENSUS
C. L. Kincannon, Deputy Director

Charles A. Waite, Associate Director for
Economic Programs
Roger H. Bugenhagen, Assistant Director for
Economic and Agriculture Censuses

Thomas L. Mesenbourg, Chief,
Economic Census Staff

BUSINESS DIVISION
Howard N. Hamilton, Chief

Library of Congress Cataloging-in-Publication Data

Census of wholesale trade (1987). Geographic area series.

1987 census of wholesale trade. Geographic area series.

"WC87—A—1—WC87—A52."

"Issued March 1989—October 1989."

1. Wholesale trade--United States--Statistics.

I. United States. Bureau of the Census.

HF5421.C4 1989 381'.2'0973021 88-22143

For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government
Printing Office, Washington, DC 20402.

INTRODUCTION

PURPOSE AND USES OF THE ECONOMIC CENSUSES

The economic censuses are the major source of facts about the structure and functioning of the Nation's economy. They provide essential information for government, business, industry, and the general public.

Economic censuses furnish an important part of the framework for such composite measures as the gross national product, input-output measures, production and price indexes, and other statistical series that measure short-term changes in economic conditions.

Policy-making agencies of the Federal Government use the data, especially in monitoring economic activity and providing assistance to business.

State and local governments use the data to assess business activities and tax bases within their jurisdictions and to develop programs to attract business.

Trade associations study trends in their own and competing industries, and keep their members informed of market changes.

Individual businesses use the data to locate potential markets and to analyze their own production and sales performance relative to industry or area averages.

AUTHORITY AND SCOPE

Title 13 of the United States Code (sections 131, 191, and 224) directs the Census Bureau to take the economic censuses every 5 years, covering years ending in 2 and 7. The 1987 Economic Censuses consist of the—

- Census of Retail Trade
- Census of Wholesale Trade
- Census of Service Industries
- Census of Transportation
- Census of Manufactures
- Census of Mineral Industries
- Census of Construction Industries

Special programs also cover enterprise statistics and minority-owned and women-owned businesses. (The 1987 Census of Agriculture and 1987 Census of Governments are conducted separately.) The next economic censuses are scheduled to be taken in 1993 covering the year 1992.

AVAILABILITY OF THE DATA

The results of each of the economic censuses are available in printed reports, for sale by the U.S. Government Printing Office, and on microfiche, computer tape, compact discs with read-only memory, and flexible diskettes, for sale by the Census Bureau. Order forms for all types of products are available on request from Customer Services, Census Bureau, Washington, DC 20233. A more complete description of publications being issued from this census is on the inside back cover of this document.

Census facts are also widely disseminated by trade associations, business journals, and newspapers. Volumes containing census statistics are available in most major public and college libraries. Finally, State Data Centers in every State and Business and Industry Data Centers in many States also supply economic census statistics.

WHAT'S NEW IN 1987

Several changes have taken place for the 1987 censuses. Data will be reported on the basis of the newly revised Standard Industrial Classification (SIC) system with selected reports including "bridge tables," linking the old and new classification systems. A new set of metropolitan areas has been adopted, and more detailed information will be available for businesses with no paid employees. For additional information on these changes, review the subsequent text.

HISTORICAL INFORMATION

The economic censuses have been taken together as an integrated program at 5-year intervals since 1967, and before that for 1963, 1958, and 1954. Prior to that time, the individual censuses were taken separately at varying intervals.

The economic censuses trace their beginnings to the 1810 Decennial Census, when questions on manufacturing were included with those for population. Coverage of economic activities was expanded for 1840 and subsequent censuses to include mining and some commercial

activities. In 1902, Congress established a permanent Census Bureau and directed that a census of manufactures be taken every 5 years. The 1905 manufactures census was the first time a census was taken apart from the regular every-10-year population census.

The first census of business was taken in 1930, covering 1929. Initially it covered retail and wholesale trade, and construction industries, but it was broadened in 1933 to include some of the service trades.

The 1954 economic censuses were the first to be fully integrated—providing comparable census data across economic sectors, using consistent time periods, concepts, definitions, classifications, and reporting units. These were the first censuses to be taken by mail, using lists of firms provided by the administrative records of other federal agencies. Since 1963, administrative records have also been used to provide basic statistics as well for very small firms, reducing or eliminating the need to send them census questionnaires. The Enterprise Statistics Program, which publishes combined data from the economic censuses, was made possible with the implementation of the integrated census program in 1954.

The range of industries covered in the economic censuses has continued to expand. The Census of Construction Industries began on a regular basis in 1967, and the scope of service industries was broadened in 1967, 1977, and 1987. The Census of Transportation began in 1963 as a set of surveys covering travel, transportation of commodities, and trucks. New for 1987 are publications reporting on business establishments engaged in several transportation industries, paralleling the data on establishments in other sectors. This is part of a gradual expansion in coverage of industries previously subjected to government regulation. The Survey of Minority-Owned Business Enterprises was first conducted as a special project in 1969 and was incorporated into the economic censuses in 1972 along with the Survey of Women-Owned Businesses.

Economic censuses have also been taken in Puerto Rico since 1909, in the Virgin Islands and Guam since 1958, and in the Northern Mariana Islands since 1982.

Statistical reports from the 1982 and earlier censuses provide historical figures for the study of long-term time series, and are available in some large libraries. All of the census data published since 1967 are still available for sale on microfiche from the Census Bureau.

AVAILABILITY OF MORE FREQUENT ECONOMIC DATA

While the censuses provide complete enumerations every 5 years, there are many needs for more frequent data as well. The Census Bureau conducts a number of monthly, quarterly, and annual surveys, the results of which appear in publication series such as *Current Business Reports* (retail and wholesale trade and service industries), the *Annual Survey of Manufactures*, *Current Industrial Reports*, and the *Quarterly Financial Report*. Most of these surveys, while providing more frequent

observations, yield less kind-of-business and geographic detail than the censuses. The *County Business Patterns* program offers annual statistics on the number of establishments, employment, and payroll classified by industry within each county.

SOURCES FOR MORE INFORMATION

More information about the scope, coverage, classification system, data items, and publications for each of the economic censuses and related surveys is published in the *Guide to the 1987 Economic Censuses and Related Statistics*. More information on the methodology, procedures, and history of the censuses will be published in the *History of the 1987 Economic Censuses*. Contact Customer Services for information on availability.

CENSUS OF WHOLESALE TRADE

The 1987 Census of Wholesale Trade, part of the 1987 Economic Censuses, covered wholesale trade as defined in the Standard Industrial Classification (SIC) Manual.¹ It included all establishments with one or more paid employees primarily engaged in selling merchandise to retailers; to industrial, commercial, institutional, farm, or professional users; or to other wholesalers. Companies selling products to which they have title, as well as to those acting as agents or brokers in buying merchandise for or selling merchandise to others, are included. The census excluded governmental organizations classified in the covered industries except for wholesale liquor establishments operated by State and local governments.

The basic tabulations in this report do not include data for establishments which are "auxiliary" (primary function is providing a service, such as warehouses) to wholesale establishments with the same organization. Data for auxiliaries are presented in a subsequent report issued as part of the 1987 Enterprise Statistics reports.

Wholesale firms without employees are excluded from the census. In the census of retail trade, the sales of firms with no paid employees are derived from administrative records of other Federal agencies rather than from a direct canvass. These sources proved impractical for wholesale firms without paid employees. In the census of wholesale trade, the sales value is the gross volume of business conducted. Firms which operate wholly or partly on a commission basis must provide both the gross volume of business conducted and commission receipts on census forms. Agents and brokers do not report to other Federal agencies the gross selling value of goods. Moreover, administrative records make no distinction between commission receipts and sales by wholesalers.

Appendix A gives a more detailed explanation of census coverage and methodology.

¹Standard Industrial Classification Manual: 1987. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. Stock No. 041-001-00314-2.

CENSUS DISCLOSURE RULES

In accordance with Federal law governing census reports, no data are published that would disclose the operations of an individual establishment or business. However, the number of establishments in a kind-of-business classification is not considered a disclosure, so this information may be released even though other information is withheld.

GEOGRAPHIC AREAS COVERED

This report series presents data for the following areas:

1. The United States as a whole.
2. Each State and the District of Columbia.
3. Each consolidated metropolitan statistical area (CMSA) and primary metropolitan statistical area (PMSA) defined by the Office of Management and Budget as of June 30, 1987. A CMSA is an area used to facilitate the presentation and analysis of data for large concentrations of metropolitan populations. It includes two or more contiguous PMSA's which have a population of at least 1,000,000² and which meet specific criteria of urban character and of social and economic integration.
4. Each metropolitan statistical area (MSA) defined by the Office of Management and Budget as of June 30, 1987. An MSA is an integrated economic and social unit with a population nucleus of at least 50,000 inhabitants.² Each MSA consists of one or more counties meeting standards of metropolitan character; in New England, cities and towns rather than counties are the component geographic units.
5. The area within the State outside metropolitan statistical areas.
6. Each county or county equivalent.^{3 4}
7. Each municipality of 2,500 inhabitants or more incorporated as a city, borough, village, or town.^{2 3} For the economic censuses, census areas and boroughs in Alaska, boroughs in New York, and towns in New York and Wisconsin are not included in this category.
8. Special economic urban areas (SEUA's), which include townships in New Jersey and Pennsylvania and towns in New England with 10,000 inhabitants or more.²

²According to 1980 Census of Population or subsequent special census.

³Those defined as of January 1, 1987.

⁴See appendix F for Alaska, Louisiana, Maryland, Missouri, Montana, Nevada, Virginia, and District of Columbia county equivalents.

DOLLAR VALUES

All dollar values presented in this report are expressed in current dollars, i.e., 1987 data are expressed in 1987 dollars and 1982 data in 1982 dollars. Consequently, when making comparisons to prior years, users of the data should consider the inflation that has occurred.

RELIABILITY OF DATA

All data compiled in this report originated from either census questionnaires or administrative records of other Federal agencies and, therefore, are not subject to sampling errors. However, the data are subject to nonsampling errors. Nonsampling errors can be attributed to many sources: inability to identify all cases in the actual universe; definition and classification difficulties; differences in the interpretation of questions; errors in recording or coding the data obtained; and other errors of collection, response, coverage, and estimation for missing or misreported data.

The accuracy of these tabulated data is determined by the joint effects of the various nonsampling errors. No direct measurement of these effects has been obtained except for estimation for missing or misreported data; however, precautionary steps were taken in all phases of the collection, processing, and tabulation of the data in an effort to minimize the effects of nonsampling errors.

The Bureau of the Census obtains on computer tape limited information extracted from administrative records of other Federal agencies. This information is used in conjunction with other information available to the Census Bureau to develop estimates for nonemployers, small employers, and other establishments for which responses were not received in time for publication. For an indication of the extent that data included in these reports were obtained from the administrative records of other Federal agencies and from estimation, rather than reports directly from respondents, see appendix E. Also, see appendix A for a more detailed explanation of census coverage and methodology.

SPECIAL TABULATIONS

Special tabulations of data collected in the 1987 Census of Wholesale Trade may be obtained, depending on availability of time and personnel, on diskette, computer tape, or in tabular form. The data will be in summary form and subject to the same rules prohibiting disclosure of confidential information (including name, address, kind of business, or other data for individual business establishments or companies) as are the regular publications.

Special tabulations are prepared on a cost basis. A request for a cost estimate, as well as exact specifications on the type and format of the data to be provided, should be directed to the Chief, Business Division, Bureau of the Census, Washington, DC 20233.

To discuss a special tabulation before submitting specifications, call 301-763-5282.

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

The following abbreviations and symbols are used in the publication:

- Represents zero.
- (D) Withheld to avoid disclosing data for individual companies; data are included in broader kind-of-business totals.

- (IC) Independent city.
- (NA) Not available.
- (NC) Not comparable.
- (X) Not applicable.
- CMSA Consolidated Metropolitan Statistical Area.
- MSA Metropolitan Statistical Area.
- n.e.c. Not elsewhere classified.
- PMSA Primary Metropolitan Statistical Area.
- pt. Part.
- r Revised.
- SIC Standard Industrial Classification.

Users' Guide for Locating Statistics in This Report by Table Number

Information shown in tables	Table										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
GEOGRAPHIC AREAS											
The State	X	X	X	X						X	X
CMSA's and MSA's in the State								X			
PMSA's in the State								X			
Area of the State not in any CMSA, PMSA, or MSA									X		
Counties in the State					X		¹ X				X
Places in the State					² X	¹ X				² X	
DATA ITEMS³											
Establishments	X		⁴ X	⁴ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X		
Sales	X		⁴ X	⁴ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	⁵ X	X	X
Annual Payroll	X		⁴ X	⁴ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X		
First quarter payroll	X			⁴ X							
Paid employees for pay period including March 12, 1987	X		⁴ X	⁴ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X	⁶ X		
Inventories	X			⁴ X							
Operating expenses	X			⁴ X							
1982 to 1987 comparative statistics (sales, payroll)			⁴ X								
Sales per establishment		X									
Sales per employee		X									
Annual payroll per employee		X									
Annual payroll as a percent of operating expenses		X									
Employees per establishment		X									
Operating expenses as a percent of sales		X									
End-of-year inventories as a percent of sales		X									
Counties ranked by volume of sales											X
Places ranked by volume of sales										² X	

¹Includes areas with 200 wholesale establishments or more.

²Includes places with 2,500 inhabitants or more, according to the 1980 Census of Population.

³See Explanation of Terms, appendix A.

⁴Based on 1972 Standard Industrial Classification.

⁵Manufacturers' sales branches and offices, and agents, brokers, and commission merchants are combined and displayed as "other types of operation."

⁶Presented for total and merchant wholesalers only.

Users' Guide for Locating Statistics in the 1987 Census of Wholesale Trade Reports

Report and geographic area	Information shown in reports by kind of business or industry category										
	Number of establishments	Sales (\$1,000)	Payroll (\$1,000)	Number of employees	Inventories (\$1,000)	Operating expenses (\$1,000)	Commodity line sales (\$1,000)	Sales size and employment size ¹	Legal form of organization	Petroleum bulk stations and terminals	Selected topics
GEOGRAPHIC AREA SERIES											
United States	X	X	X	X	X	X					
State	X	X	X	X	X	X					
CMSA, PMSA, MSA	X	X	X	X							
County	X	X	X	X							
Place	X	X	X	X							
ESTABLISHMENT AND FIRM SIZE (INCLUDING LEGAL FORM OF ORGANIZATION)											
United States	X	X	² X	² X	² X	² X		X	X		
MEASURES OF VALUE PRODUCED, CAPITAL EXPENDITURES, DEPRECIABLE ASSETS, AND OPERATING EXPENSES											
United States ²		X	X		X	X			X		³ X
COMMODITY LINE SALES											
United States	X	X					X				
State ⁴	X	X					X				
CMSA ⁴	X	X					X				
MISCELLANEOUS SUBJECTS											
United States	X	X	X	X	X	X				X	⁵ X
State										X	
County										X	

¹Establishments and firms.

²Merchandise wholesalers only.

³Value produced, capital expenditures, depreciable assets, and selected operating expenses detail.

⁴Available on microfiche only.

⁵Class of customer, employment by principal activity, detailed type of operation, inventory detail, and commissions of agents and brokers.

CONTENTS

Pennsylvania

[Page numbers listed here omit the prefix that appears as part of the number of each page]

	Page
Introduction	III
Users' Guide for Locating Statistics in This Report by Table Number	VII
Users' Guide for Locating Statistics in the 1987 Census of Wholesale Trade Reports	VIII
Summary of Findings.....	2

FIGURES

1. State Map	3
2. Percent Change in Sales and Annual Payroll: 1982 to 1987	4
3. Wholesale Sales by Industry Group: 1987	5

TABLES

1. Summary Statistics for the State: 1987	7
2. Selected Ratios for the State: 1987	16
3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982	19
4. Summary Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for Industries Having a Classification Change Between 1972 and 1987 for the State: 1987	24
5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1987	25
6. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987	34
7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987	38
8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987	53
9. Summary Statistics for the Area Outside Metropolitan Statistical Areas: 1987	69
10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1987	71
11. Counties Ranked by Volume of Sales: 1987	74

APPENDIXES

A. General Explanation	A-1
B. General Questions	B-1
C. Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers	C-1
D. Metropolitan Statistical Areas	D-1
E. Percent of Sales Data Based on Administrative Records and Estimation for the State: 1987	E-1
F. Geographic Notes	F-1
G. Establishments in Business Any Time During Year and Establishments in Business at End of Year Based on 1972 Standard Industrial Classifications for the State: 1987 and 1982	G-1
H. Changes in Wholesale Trade Kind-of-Business Classifications for 1987	H-1

Publication Program	Inside back cover
---------------------------	-------------------

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1987 Census of Wholesale Trade show that based on definitions used in 1982 Pennsylvania's 19,692 wholesale establishments had sales totaling \$104.4 billion. In 1982, 18,646 wholesalers had sales of \$78.4 billion.

Merchant wholesalers lead the three major type of operation categories in 1987 with 16,062 establishments and sales of \$52.4 billion; followed by manufacturers' sales branches and offices, with 1,711 establishments and sales of \$41.1 billion; and agents and brokers, with 1,919 establishments and sales of \$10.9 billion.

Annual payroll of all wholesalers in the State amounted to \$5.8 billion, compared to \$4.2 billion for 1982. In 1987, merchant wholesalers accounted for \$4.3 billion, followed by manufacturers' sales branches and offices with \$1.2 billion and agents and brokers with \$310 million.

Paid employees engaged in wholesale trade in the State totaled 247,160 as of mid-March 1987 compared to 221,346 in 1982. Merchant wholesalers were the largest employers in 1987, with 195,320 employees; followed by manufacturers' sales branches and offices, with 39,943 employees; and agents and brokers, with 11,897 employees.

Payroll per employee averaged \$23.6 thousand for all wholesalers; \$21.8 thousand for merchant wholesalers; \$31.3 thousand for manufacturers' sales branches and offices; and \$26.0 thousand for agents and brokers.

Operating expenses as a percent of sales for all wholesalers in the State increased from 10.8 percent in 1982 to 11.3 percent in 1987. The percentage for merchant wholesalers was up from 15.4 percent to 16.6 percent for the

same period, while manufacturers' sales branches and offices were down from 6.4 percent to 6.1 percent, and agents and brokers were down from 5.6 percent to 5.4 percent.

Sales by automobile and other motor vehicle wholesalers in 1987 accounted for 12.7 percent of the State's total sales by all wholesalers compared to 7.1 percent in 1982. Other leading wholesale kinds-of-business in 1987 were metals service centers and offices with 6.0 percent, petroleum bulk stations and terminals with 5.3 percent and general-line grocery wholesalers with 4.1 percent.

Sales per establishment for all wholesalers in 1987 averaged \$5.3 million per establishment, up from \$4.4 million in 1982. Automobile and other motor vehicle wholesalers averaged the highest of \$35.2 million per establishment, followed by drugs, drug proprietaries, and druggist sundries wholesalers \$25.5 million, general-line grocery wholesalers \$24.8 million, and petroleum bulk stations and terminals at \$14.4 million.

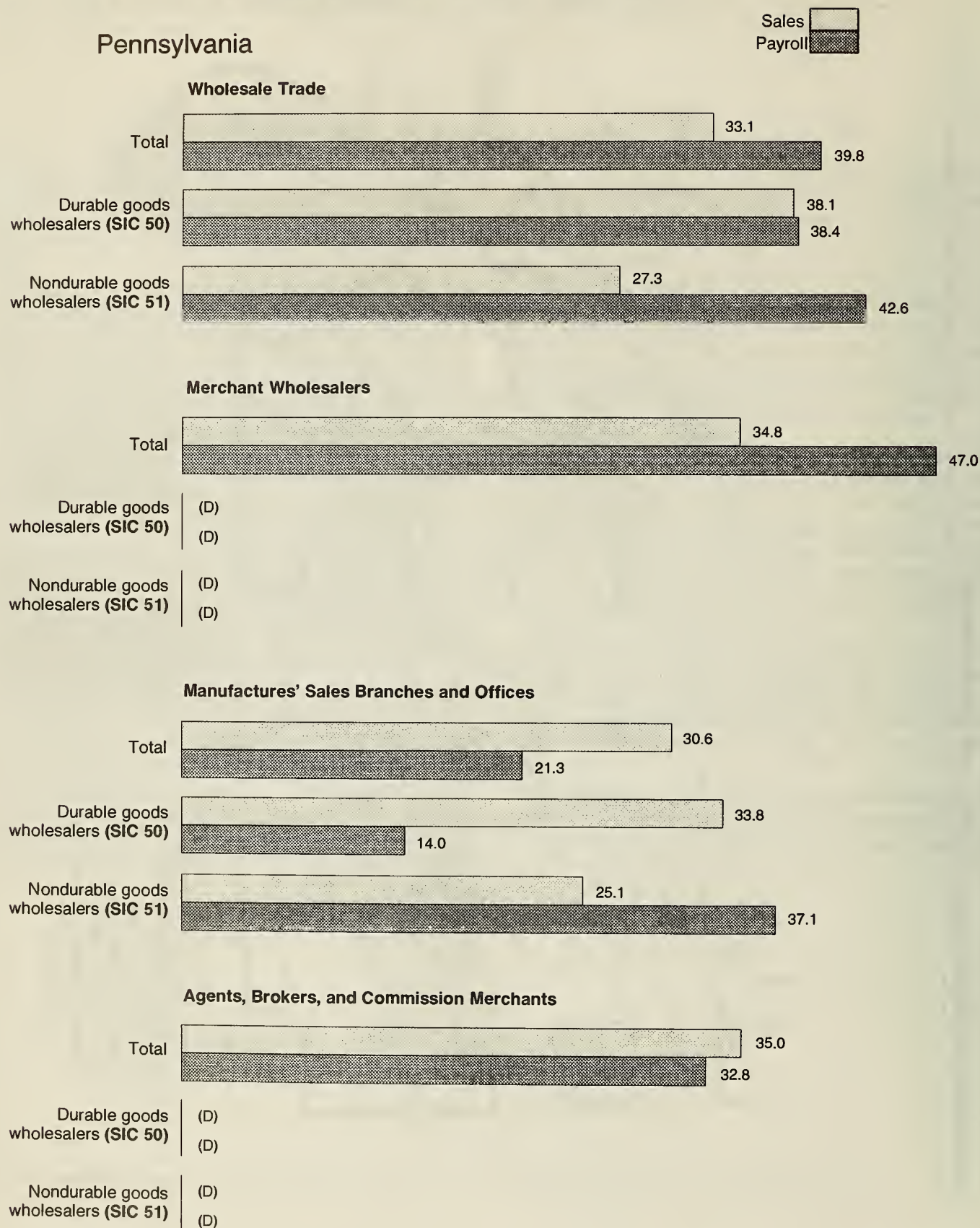
Sales per employee for all wholesalers in the State averaged \$422 thousand in 1987. There was a wide variance by kind of business ranging from a high of \$2.2 million for coal and other minerals and ores wholesalers to a low of \$79.9 thousand for used motor vehicle parts wholesalers.

Allegheny county led all counties in the State, accounting for 20.9 percent of total sales by wholesalers. Pittsburgh had the largest sales among all places in the State, accounting for 13.5 percent.

PENNSYLVANIA - Consolidated Metropolitan Statistical Areas, Primary Metropolitan Statistical Areas, Metropolitan Statistical Areas, Counties, and Selected Places

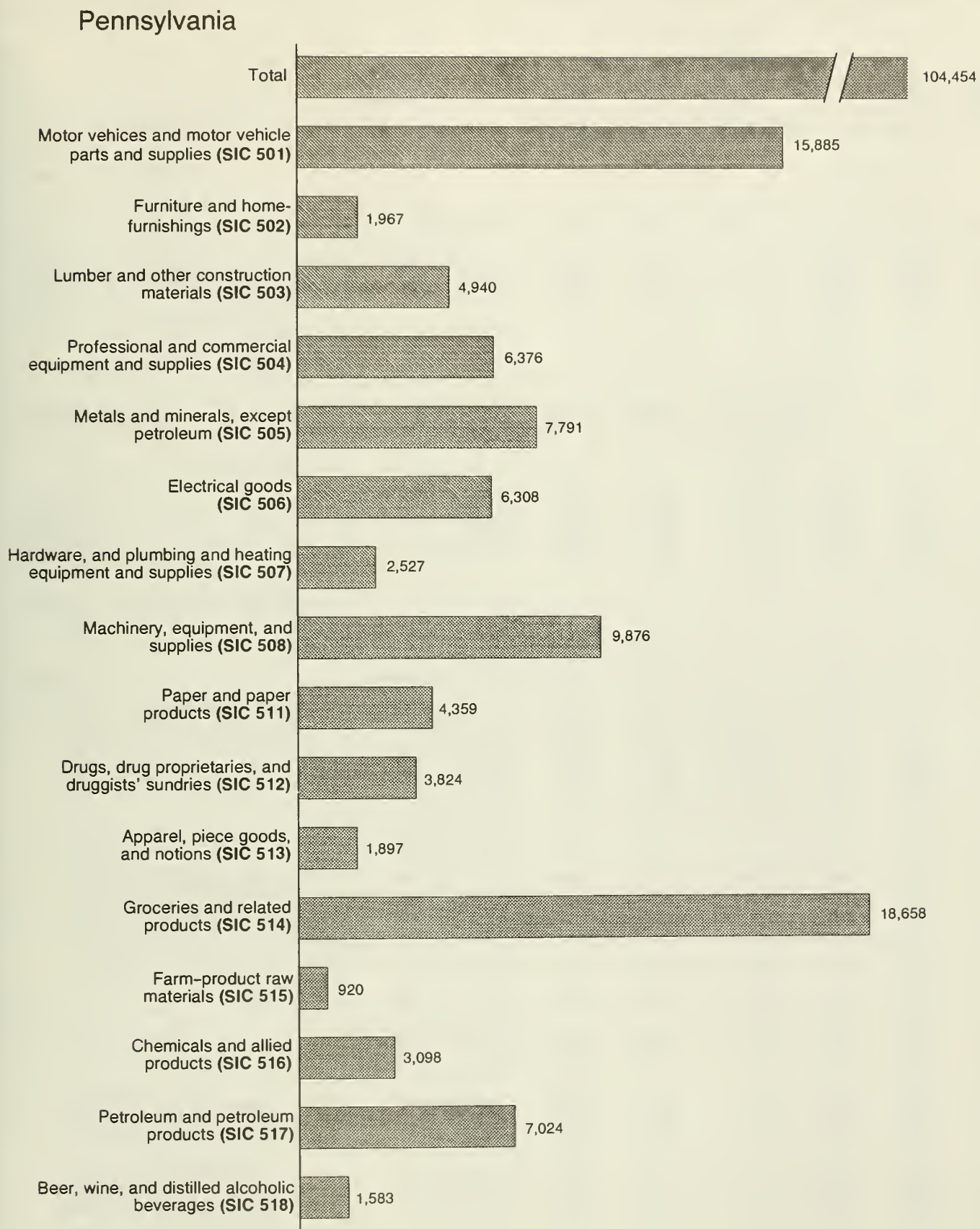


Figure 2. Percent Change in Sales and Annual Payroll: 1982 to 1987



Note: Data are based on 1972 Standard Industrial Classification.
For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.

Figure 3. Wholesale Sales by Industry Group: 1987
(Million dollars)



Note: For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.

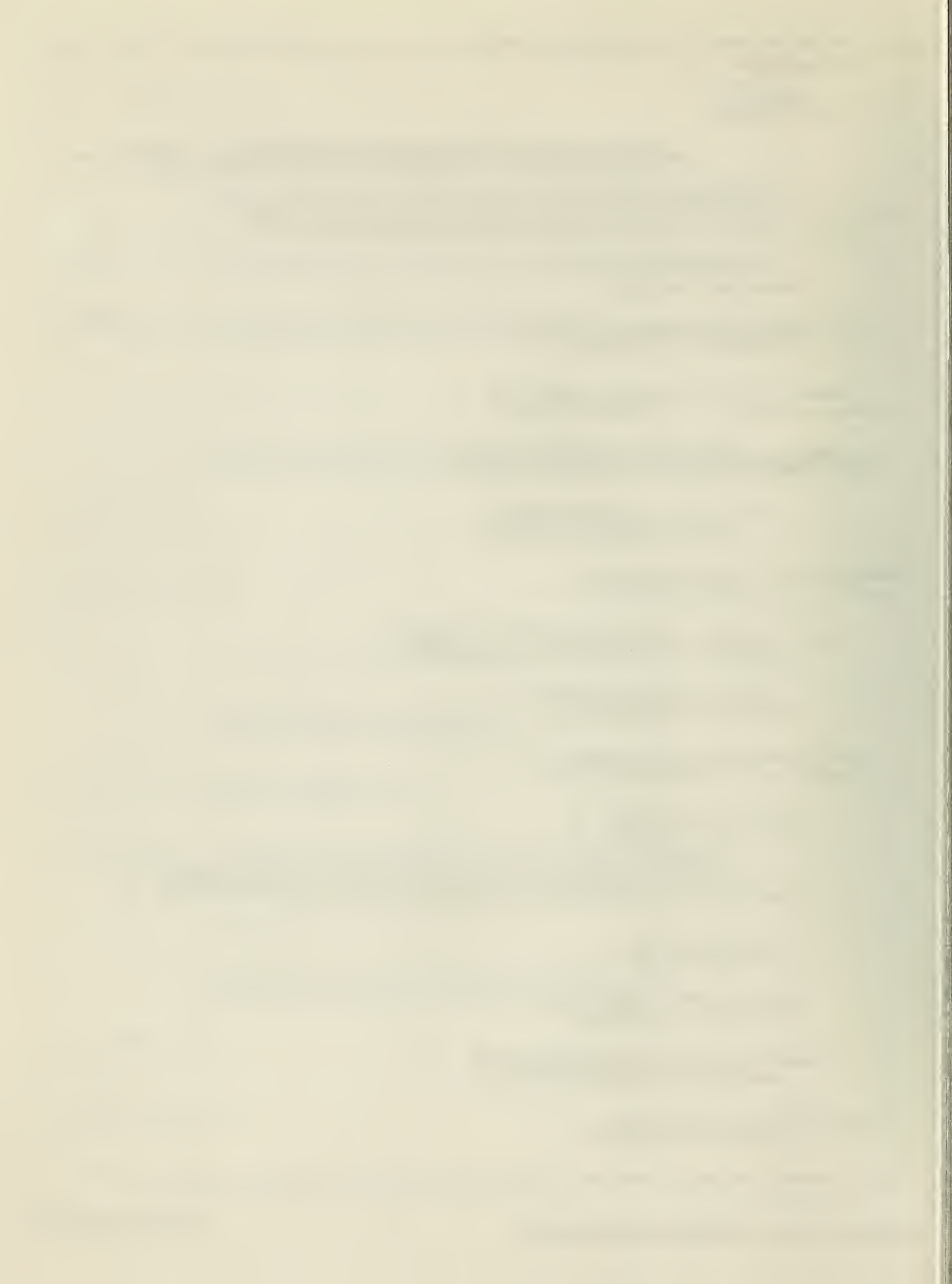


Table 1. Summary Statistics for the State: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1988 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
	Wholesale trade -----	19 793	104 454 301	5 832 479	1 403 243	247 599	11 775 494	5 883 487	6 344 560
	TYPES OF OPERATION								
	Merchant wholesalers -----	16 163	52 394 084	4 273 081	1 012 998	195 759	8 687 023	4 810 793	5 223 606
	Wholesale distributors and jobbers -----	15 532	48 084 341	3 996 947	945 226	184 629	8 065 093	4 318 843	4 675 052
	Importers -----	465	2 924 066	213 887	52 668	8 079	477 220	452 413	505 382
	Exporters -----	85	541 174	32 556	7 502	1 261	76 622	28 573	32 863
	Terminal grain elevators -----	3	30 132	624	162	28	1 891	1 282	1 447
	Country grain elevators -----	17	32 727	1 113	258	70	3 222	2 584	2 351
	Assemblers of farm products, except country grain elevators -----	61	781 644	27 954	7 182	1 692	62 975	7 098	6 511
	Manufacturers' sales branches and sales offices -----	1 711	41 128 583	1 249 652	314 748	39 943	2 492 878	1 033 243	1 077 735
	Sales branches (with stock) -----	1 010	17 140 486	900 995	225 122	30 361	1 832 260	1 033 243	1 077 735
	Sales offices (without stock) -----	701	23 988 097	348 657	89 626	9 582	660 618	-	-
	Agents, brokers, and commission merchants -----	1 919	10 931 634	309 746	75 497	11 897	595 593	39 451	43 219
	Auction companies -----	41	926 451	12 438	2 665	1 543	26 059	487	430
	Brokers -----	426	4 241 179	81 535	20 609	2 966	156 162	6 433	5 322
	Commission merchants -----	271	1 071 800	37 443	8 489	1 585	77 673	7 387	9 170
	Import agents -----	14	91 878	3 474	798	143	9 506	2	2
	Export agents -----	10	29 368	1 090	177	40	2 404	286	280
	Manufacturers' agents -----	1 157	4 570 958	173 766	42 759	5 620	323 789	24 856	28 015
	TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS								
	Wholesale trade -----	19 793	104 454 301	5 832 479	1 403 243	247 599	11 775 494	5 883 487	6 344 560
50	Durable goods -----	13 334	58 543 827	3 758 359	903 775	155 475	7 335 464	3 922 004	4 227 720
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies -----	2 247	15 884 918	438 096	103 266	23 438	868 518	627 197	681 165
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	376	13 224 968	138 252	32 659	6 804	265 860	255 021	285 059
	Automobiles, motorcycles, buses, and recreational vehicles -----	169	12 094 693	46 729	10 977	2 797	109 742	90 945	116 343
	Automobiles and motorcycles -----	153	12 004 963	42 978	10 098	2 620	102 967	86 438	111 019
	Buses and recreational vehicles -----	16	89 730	3 751	879	177	6 775	4 507	5 324
	Trucks and tractors -----	207	1 130 275	91 523	21 682	4 007	156 118	164 076	168 716
	Light trucks (14,000 lbs. or less) -----	44	225 483	15 223	3 604	692	27 440	26 468	31 343
	Medium and heavy trucks and tractors (over 14,000 lbs.) -----	163	904 792	76 300	18 078	3 315	128 678	137 608	137 373
5013	Motor vehicle supplies and new parts -----	1 387	2 007 403	238 132	55 905	13 216	467 164	316 752	340 214
	Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors -----	792	1 199 806	138 781	32 396	8 125	269 865	183 982	195 234
	Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors (without machine shop) -----	577	1 006 216	103 668	24 083	5 881	202 849	142 782	152 222
	Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors (with machine shop) -----	215	193 590	35 113	8 313	2 244	67 016	41 200	43 012
	Motor vehicle supplies and new parts—jobbers -----	582	784 464	95 679	22 724	4 962	190 050	130 864	143 057
	Motor vehicle supplies and new parts—jobbers (without machine shop) -----	403	640 676	73 316	17 372	3 571	144 101	106 423	116 991
	Motor vehicle supplies and new parts—jobbers (with machine shop) -----	179	143 788	22 363	5 352	1 391	45 949	24 441	26 066
	Petroleum products marketing equipment -----	13	23 133	3 672	785	129	7 249	1 906	1 923
5014	Tires and tubes -----	199	538 308	40 956	9 633	1 988	91 283	43 704	44 748
5015	Motor vehicle parts, used -----	285	114 239	20 756	5 069	1 430	44 211	11 720	11 144
502	Furniture and home furnishings -----	561	1 966 662	166 892	40 123	7 399	351 827	173 588	187 733
5021	Furniture -----	297	890 175	85 963	21 305	3 708	184 054	54 338	68 954
	Household and lawn furniture -----	119	339 989	23 451	5 518	1 069	70 829	29 018	40 250
	Office and business furniture -----	178	550 186	62 512	15 787	2 639	113 225	25 320	28 704
5023	Home furnishings -----	264	1 076 487	80 929	18 818	3 691	167 773	119 250	118 779
	Household china, glassware, and crockery -----	39	86 857	5 288	1 012	244	13 598	7 347	9 278
	Linens, domestics, draperies, and curtains -----	41	175 605	15 278	3 762	784	28 066	20 973	24 427
	Floor coverings -----	105	482 122	40 022	9 155	1 638	82 132	34 348	38 148
	Other home furnishings -----	79	331 903	20 341	4 889	1 025	43 977	56 582	46 926
503	Lumber and other construction materials -----	823	4 939 815	297 894	68 063	12 236	597 987	244 052	275 213
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels -----	341	2 816 821	139 136	31 859	5 972	278 067	144 906	167 155
	Lumber—without yard -----	65	1 074 277	13 364	3 116	629	25 686	2 903	3 510
	Lumber—with yard -----	94	716 806	47 517	10 490	2 240	101 822	61 650	72 586
	Plywood, millwork and wood panels -----	182	1 025 738	78 255	18 253	3 103	150 559	80 353	91 059
5032	Brick, stone, and related construction materials -----	143	448 771	39 432	8 574	1 469	80 624	20 107	22 034
5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	156	1 027 153	56 911	13 845	2 140	114 884	43 504	48 638
5039	Construction materials, n.e.c. -----	183	647 070	62 415	13 785	2 855	124 412	35 535	37 386
	Flat glass and other construction glass -----	46	86 306	13 906	3 330	639	23 822	6 066	5 848
	Other construction materials -----	137	560 764	48 509	10 455	2 016	100 590	29 469	31 538

Table 1. Summary Statistics for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS —Con.									
Wholesale trade—Con.									
50	Durable goods—Con.								
504	Professional and commercial equipment and supplies	1 926	6 376 223	789 889	196 937	28 857	1 440 884	389 800	413 599
5043	Photographic equipment and supplies	48	190 187	21 721	5 283	741	38 245	11 929	12 839
5044	Office equipment	490	910 638	176 059	42 691	7 113	294 292	80 879	86 671
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	509	3 241 195	351 516	90 150	10 969	628 336	144 662	150 146
	Computers and peripheral equipment (selling primarily to business customers)	460	3 174 719	342 719	88 565	10 666	609 728	139 370	144 836
	Computer software (prepackaged, off-the-shelf)	49	66 476	8 797	1 585	303	18 608	5 292	5 310
5046	Commercial equipment, n.e.c.	264	346 278	45 231	10 567	2 244	87 591	24 818	27 229
	Restaurant and hotel equipment and supplies	134	197 159	23 683	5 390	1 116	44 191	16 991	19 180
	Store machines and equipment	130	149 119	21 548	5 177	1 128	43 400	7 827	8 049
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies ...	382	1 295 855	146 808	36 955	5 415	287 988	98 620	106 172
	Medical and hospital equipment and supplies	339	1 146 605	125 206	30 400	4 650	246 442	76 396	81 397
	Dental equipment and supplies	43	149 250	21 602	6 555	765	41 546	22 224	24 775
5048	Ophthalmic goods	95	146 569	22 067	5 163	1 209	41 615	8 960	10 203
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	138	245 501	26 487	6 128	1 166	62 817	19 932	20 339
	Religious and school supplies	38	35 577	4 485	996	263	10 320	4 447	4 944
	Other professional equipment and supplies, n.e.c.	100	209 924	22 002	5 132	903	52 497	15 485	15 395
505	Metals and minerals, except petroleum	698	7 790 565	225 028	53 586	8 221	475 485	348 974	358 523
5051	Metals service centers and offices	582	6 261 029	204 447	48 698	7 513	424 682	328 757	342 800
	Ferrous metals service centers and offices	455	4 763 957	164 792	39 479	6 018	339 574	247 148	258 340
	Ferrous metals service centers	291	1 604 606	133 670	31 731	5 028	273 683	246 458	258 340
	Ferrous metals sales offices	164	3 159 351	31 122	7 748	990	65 891	690	-
	Nonferrous metals service centers and offices	127	1 497 072	39 655	9 219	1 495	85 108	81 609	84 480
5052	Coal and other minerals and ores	116	1 529 536	20 581	4 888	708	50 803	20 217	15 723
	Coal	107	1 496 302	19 473	4 708	685	48 383	19 849	15 215
	Other minerals and ores	9	33 234	1 108	180	23	2 420	368	508
506	Electrical goods	1 356	6 308 291	492 782	118 012	18 119	930 656	449 587	497 523
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	672	3 256 209	249 175	59 401	9 390	465 761	218 923	246 489
5064	Electrical appliances, television and radio sets	148	1 193 959	58 917	14 166	2 219	117 699	83 149	94 057
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	536	1 858 123	184 690	44 445	6 510	347 196	147 515	156 977
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	1 068	2 527 050	275 046	65 482	11 512	524 554	284 991	310 054
5072	Hardware	311	735 422	86 696	21 092	3 586	165 712	92 230	96 512
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	473	1 214 347	126 333	30 199	5 563	236 134	137 241	151 037
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	215	503 209	52 473	12 128	1 913	104 196	47 145	53 942
5078	Refrigeration equipment and supplies	69	74 072	9 544	2 063	450	18 512	8 375	8 563
508	Machinery, equipment, and supplies	3 377	9 876 407	851 666	203 897	34 321	1 642 429	1 171 802	1 251 625
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	270	1 971 981	139 111	33 573	4 898	270 709	398 587	422 750
5083	Farm and garden machinery and equipment	412	816 140	70 791	15 839	3 800	142 229	211 907	210 886
	Farm machinery and equipment—farm dealers	285	363 311	37 285	8 331	2 308	73 685	132 241	131 401
	Farm machinery and equipment—wholesale distributors	61	237 755	14 315	3 338	682	27 903	33 999	34 607
	Lawn and garden machinery and equipment	66	215 074	19 191	4 170	810	40 641	45 667	44 878
5084	Industrial machinery and equipment	1 407	3 387 431	347 371	83 689	13 036	663 544	270 629	288 966
	Food-processing machinery and equipment	50	128 730	11 739	2 795	460	24 450	8 191	8 669
	General-purpose industrial machinery, equipment, and parts	573	1 371 604	141 354	34 245	5 207	252 756	90 289	93 494
	Metalworking machinery and equipment	196	496 427	44 233	10 977	1 646	100 198	57 619	54 001
	Materials handling equipment	242	593 840	78 142	19 173	3 180	141 460	62 501	67 617
	Oil well, oil refinery, and pipeline machinery, equipment, and supplies	58	89 332	6 095	1 581	217	12 994	6 090	8 600
	Other industrial machinery and equipment	288	707 498	65 808	14 918	2 326	131 686	45 939	56 585
5085	Industrial supplies	788	2 762 480	209 643	50 571	8 305	400 929	206 160	216 034
	General-line industrial supplies	79	112 393	12 051	2 808	552	24 481	14 274	14 498
	Mechanical power transmission supplies	153	415 824	29 110	7 008	1 234	53 732	38 338	38 829
	Industrial valves and fittings	122	372 067	47 044	11 369	1 706	94 433	52 371	54 943
	Welding supplies	97	182 719	23 941	5 546	921	50 375	24 746	26 384
	Industrial containers and supplies	71	860 977	20 353	4 896	738	36 555	10 448	11 173
	Other industrial supplies	266	818 500	77 144	18 944	3 154	141 353	65 983	70 207
5087	Service establishment equipment and supplies	436	510 377	63 392	15 019	3 582	121 256	46 608	51 823
	Beauty and barber equipment and supplies	128	89 155	13 471	3 052	930	23 757	9 313	10 515
	Custodial (janitors') equipment and supplies	124	161 697	23 925	5 785	1 305	44 829	15 160	16 640
	Laundry and drycleaning equipment and supplies	31	64 008	7 495	1 814	347	16 622	7 706	8 717
	Other service establishment equipment and supplies ...	153	195 517	18 501	4 368	1 000	36 048	14 429	15 951
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	64	427 998	21 358	5 206	700	43 762	37 911	61 166
	Aircraft and aeronautical equipment and supplies	36	272 071	15 316	3 866	544	32 804	35 463	58 791
	Marine machinery, equipment, and supplies	13	15 204	1 806	322	58	3 428	1 048	1 117
	Other transportation equipment and supplies	15	140 723	4 236	1 018	98	7 530	1 400	1 258

Table 1. Summary Statistics for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS —Con.									
Wholesale trade—Con.									
50	Durable goods—Con.								
509	Miscellaneous durable goods	1 278	2 873 896	221 066	54 409	11 372	503 124	232 013	252 285
5091	Sporting and recreational goods and supplies	171	521 238	34 935	8 620	1 874	74 030	62 829	65 439
5092	Toys and hobby goods and supplies	79	222 960	15 853	4 877	769	37 750	18 106	21 984
5093	Scrap and waste materials	523	1 300 035	101 086	23 672	5 289	236 536	70 737	70 274
	Iron and steel scrap processors and dealers	280	742 120	50 472	12 035	2 622	121 708	44 304	43 918
	Iron and steel scrap processors (using power processing equipment)	165	444 307	40 469	9 623	2 032	95 834	34 726	35 398
	Iron and steel scrap dealers (not using power processing equipment)	115	297 813	10 003	2 412	590	25 874	9 578	8 520
	Waste and secondary materials	243	557 965	50 614	11 637	2 667	114 828	26 433	26 356
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals ..	195	297 332	26 453	7 130	1 168	60 414	38 758	43 501
5099	Durable goods, n.e.c.	310	532 281	42 739	10 110	2 272	94 394	41 583	51 087
	Musical instruments and supplies	14	25 288	2 547	614	131	6 669	5 723	4 989
	Forest products, except lumber	46	78 670	3 681	809	197	9 507	1 564	1 929
	General merchandise—durable	62	168 916	8 589	2 183	486	17 387	3 057	3 100
	Other durable goods	188	259 407	27 922	6 504	1 458	60 831	31 239	41 069
51	Nondurable goods	6 459	45 910 474	2 074 120	499 468	92 124	4 440 030	1 961 483	2 116 840
511	Paper and paper products	728	4 358 961	239 851	58 182	8 818	435 760	175 902	168 754
5111	Printing and writing paper	109	2 386 077	63 045	15 027	1 798	119 129	70 491	58 587
5112	Stationery and office supplies	387	623 735	73 665	17 431	3 263	133 006	42 812	44 936
5113	Industrial and personal service paper	232	1 349 149	103 141	25 724	3 757	183 625	62 599	65 231
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	150	3 824 132	123 570	30 135	5 157	306 111	277 051	310 889
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	150	3 824 132	123 570	30 135	5 157	306 111	277 051	310 889
	General-line drugs	46	1 237 152	44 637	10 468	2 424	85 268	156 430	169 884
	Specialty-line drugs, pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries	104	2 586 980	78 933	19 667	2 733	220 843	120 621	141 005
513	Apparel, piece goods, and notions	476	1 897 483	123 604	29 196	5 474	275 845	228 460	242 578
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	158	598 621	32 182	7 472	1 547	73 449	65 750	73 691
	Piece goods	123	540 555	27 151	6 331	1 268	60 695	60 497	68 419
	Piece goods jobbers	95	297 835	17 101	3 887	918	35 945	23 256	22 485
	Piece goods converters	28	242 720	10 050	2 444	350	24 750	37 241	45 934
	Notions and other dry goods	35	58 066	5 031	1 141	279	12 754	5 253	5 272
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	97	564 432	40 270	9 419	1 768	89 468	78 301	68 220
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	165	490 494	38 310	9 318	1 512	81 861	49 409	57 469
5139	Footwear	56	243 936	12 842	2 987	647	31 067	35 000	43 198
514	Groceries and related products	1 869	18 658 267	819 570	192 266	37 160	1 751 145	556 811	612 503
5141	Groceries, general line	173	4 290 326	165 270	40 095	6 898	383 058	222 984	246 216
	Voluntary	12	2 890 735	98 533	24 242	3 928	255 557	158 762	175 423
	Retail cooperative	11	188 559	9 651	2 442	477	14 184	13 657	12 369
	Other general line	150	1 211 032	57 086	13 411	2 493	113 317	50 565	58 424
5142	Packaged frozen foods	147	1 925 868	63 539	14 710	2 898	127 246	40 040	41 940
5143	Dairy products, except dried or canned	156	1 731 542	50 512	11 770	2 403	109 697	25 148	25 397
5144	Poultry and poultry products	85	564 198	25 753	5 984	1 645	60 174	8 850	9 536
5145	Confectionery	178	544 845	38 599	9 094	1 880	84 805	13 479	14 546
5146	Fish and seafoods	53	331 818	17 961	3 968	795	37 396	15 640	21 589
5147	Meats and meat products	206	2 372 819	80 877	19 100	3 952	190 359	73 355	85 779
5148	Fresh fruits and vegetables	245	1 310 240	80 895	19 206	4 154	169 009	14 223	14 131
5149	Groceries and related products, n.e.c.	625	5 586 611	296 164	68 339	12 535	589 401	143 092	153 369
	Coffee, tea, and spices	48	115 293	12 334	2 453	430	21 725	9 796	7 863
	Bread and baked goods	165	490 926	68 450	16 193	2 815	138 634	7 763	10 104
	Soft drinks	98	630 387	65 628	14 959	2 833	120 560	20 023	20 047
	Canned goods	79	1 827 750	64 332	15 536	2 529	126 263	41 738	43 424
	Food and beverage basic materials	26	338 001	10 926	2 490	449	20 641	4 821	6 398
	Other grocery specialties	210	2 184 244	74 494	16 708	3 479	161 578	58 951	65 533
515	Farm-product raw materials	153	919 631	19 568	4 494	1 427	47 241	28 682	36 130
5153	Grain and field beans	49	193 670	5 359	1 372	293	14 625	6 440	7 607
5154	Livestock	61	419 625	5 718	1 344	849	13 937	1 602	1 717
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	43	306 336	8 491	1 778	285	18 679	20 640	26 806
	Hides, skins, and pelts	20	192 943	4 042	900	121	10 006	7 931	8 669
	Leaf tobacco	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wool, wool tops, and mohair	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cotton	—	—	—	—	—	—	—	—
	Other farm-product raw materials, n.e.c.	15	87 072	3 825	700	145	6 734	8 607	9 950
516	Chemicals and allied products	520	3 097 767	167 682	41 138	5 721	361 804	98 355	113 985
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	125	611 239	32 303	7 810	1 240	66 632	25 906	29 087
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	395	2 486 528	135 379	33 328	4 481	295 172	72 449	84 898
	Industrial gases, except LP	70	220 501	18 101	4 125	633	39 980	5 911	6 838
	Other chemicals and allied products	325	2 266 027	117 278	29 203	3 848	255 192	66 538	78 060
517	Petroleum and petroleum products	519	7 024 479	161 093	41 639	7 308	387 473	218 207	224 056
5171	Petroleum bulk stations and terminals	387	5 584 171	130 058	32 792	6 175	310 936	185 873	200 492
	Petroleum bulk stations and terminals, except LP	377	5 510 601	127 262	32 156	6 008	303 757	181 375	196 639
	Petroleum bulk stations, except LP	283	1 695 757	81 341	19 646	4 243	195 633	53 164	52 587
	Petroleum bulk terminals, except LP	94	3 814 844	45 921	12 510	1 765	108 124	128 211	144 052
	Liquefied petroleum gas bulk stations and terminals ..	10	73 570	2 796	636	167	7 179	4 498	3 853
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	132	1 440 308	31 035	8 847	1 133	76 537	32 334	23 564

Table 1. Summary Statistics for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS									
—Con.									
Wholesale trade—Con.									
51	Nondurable goods—Con.								
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	506	1 583 294	103 491	28 612	4 577	217 107	62 103	65 790
5181	Beer and ale	454	1 178 810	90 193	25 657	4 071	180 521	56 629	59 775
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	52	404 484	13 298	2 955	506	36 586	5 474	6 015
	Wine and distilled alcoholic beverages—licensed	39	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wine and distilled alcoholic beverages—State operated	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	1 538	4 546 460	315 691	73 806	16 482	657 544	315 912	342 155
5191	Farm supplies	512	1 046 022	81 342	19 222	4 524	177 491	93 696	92 256
	Farm supplies—farm dealers	399	552 737	49 883	11 832	3 054	112 680	53 279	52 467
	Farm supplies—wholesale distributors	113	493 285	31 459	7 390	1 470	64 811	40 417	39 789
5192	Books, periodicals, and newspapers	168	443 703	50 309	12 123	2 669	91 874	21 358	22 536
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	145	269 641	33 753	7 440	1 843	69 147	22 342	27 991
5194	Tobacco and tobacco products	105	886 025	33 215	8 002	2 032	62 519	52 005	56 564
5198	Paints, varnishes, and supplies	181	332 886	33 382	8 177	1 536	80 163	32 064	35 746
5199	Nondurable goods, n.e.c.	427	1 568 183	83 690	18 842	3 878	176 350	94 447	107 062
	Art goods	86	112 536	10 780	2 361	507	28 232	14 962	16 734
	General merchandise—nondurable	59	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Textile bags and bagging	8	5 432	380	85	26	995	471	596
	Specialty advertising (sale of merchandise)	94	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other nondurable goods	180	321 080	22 194	4 757	1 045	50 175	16 175	18 778
	Merchant wholesalers	16 163	52 394 084	4 273 081	1 012 998	195 759	8 687 023	4 810 793	5 223 606
50	Durable goods	11 016	26 690 062	2 764 907	654 401	124 650	5 472 715	3 275 947	3 565 637
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	2 134	3 739 700	378 951	88 554	21 022	749 433	575 472	625 043
5012	Automobiles and other motor vehicles	333	1 612 220	104 740	24 668	5 058	203 150	227 004	249 366
	Automobiles, motorcycles, buses, and recreational vehicles	141	703 229	25 230	5 859	1 498	65 429	86 581	105 767
	Automobiles and motorcycles	126	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Buses and recreational vehicles	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Trucks and tractors	192	908 991	79 510	18 809	3 560	137 721	140 423	143 599
	Light trucks (14,000 lbs. or less)	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Medium and heavy trucks and tractors (over 14,000 lbs.)	150	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	1 333	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors	766	1 008 120	133 755	31 008	7 955	260 808	182 291	194 670
	Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors (without machine shop)	553	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors (with machine shop)	213	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Motor vehicle supplies end new parts—jobbers	555	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Motor vehicle supplies and new parts—jobbers (without machine shop)	378	527 806	61 406	14 323	3 346	121 672	90 183	103 150
	Motor vehicle supplies and new parts—jobbers (with machine shop)	177	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Petroleum products marketing equipment	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes	183	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	285	114 239	20 756	5 069	1 430	44 211	11 720	11 144
502	Furniture and homefurnishings	444	1 393 510	146 026	34 934	6 741	309 833	163 323	179 152
5021	Furniture	233	605 086	73 511	18 326	3 335	159 021	51 337	65 842
	Household and lawn furniture	84	239 990	20 251	4 731	975	64 433	27 184	38 367
	Office and business furniture	149	365 096	53 260	13 595	2 360	94 588	24 153	27 475
5023	Homefurnishings	211	788 424	72 515	16 608	3 406	150 812	111 986	113 310
	Household china, glassware, and crockery	31	62 366	4 810	915	224	12 568	6 363	8 391
	Linens, domestics, draperies, and curtains	32	119 688	13 941	3 439	711	24 602	18 323	24 311
	Floor coverings	91	325 929	35 970	8 218	1 533	75 002	33 270	36 351
	Other homefurnishings	57	280 441	17 794	4 036	938	38 640	54 030	44 257
503	Lumber and other construction materials	685	3 657 791	256 317	57 537	10 855	506 344	216 517	245 677
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	288	2 556 830	127 707	29 012	5 529	251 111	134 436	155 551
	Lumber—without yard	59	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Lumber—with yard	89	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Plywood, millwork and wood panels	140	800 009	68 977	15 890	2 780	127 943	72 175	82 066
5032	Brick, stone, and related construction materials	115	224 369	27 131	5 463	1 095	58 842	17 119	18 621
5033	Roofing, siding, and insulation materials	122	443 938	43 916	10 536	1 751	81 591	31 281	36 138
5039	Construction materials, n.e.c.	160	432 654	57 563	12 526	2 480	114 800	33 681	35 367
	Flat glass and other construction glass	41	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other construction materials	119	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	1 552	2 852 339	404 871	98 024	17 818	786 578	275 579	300 965
5043	Photographic equipment and supplies	40	97 708	11 062	2 337	452	22 011	10 756	11 366
5044	Office equipment	423	478 721	100 611	24 463	4 883	177 343	43 819	52 077
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	353	853 979	102 256	24 462	3 935	202 337	86 426	91 491
	Computers and peripheral equipment (selling primarily to business customers)	310	794 902	94 444	23 089	3 667	185 582	81 351	86 462
	Computer software (prepackaged, off-the-shelf)	43	59 077	7 812	1 373	268	16 755	5 075	5 029
5046	Commercial equipment, n.e.c.	233	281 794	41 826	9 786	2 112	80 492	23 993	26 297
	Restaurant and hotel equipment and supplies	113	151 342	21 384	4 878	1 031	39 190	16 552	18 632
	Store machines and equipment	120	130 452	20 442	4 908	1 081	41 302	7 441	7 665

Table 1. Summary Statistics for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
	TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS —Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	Durable goods—Con.								
504	Professional and commercial equipment and supplies— Con.								
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies ---	304	852 415	108 018	27 468	4 269	213 927	86 106	93 751
	Medical and hospital equipment and supplies -----	268	708 384	86 837	21 006	3 522	173 812	64 147	69 356
	Dental equipment and supplies -----	36	144 031	21 181	6 462	747	40 115	21 959	24 395
5048	Ophthalmic goods -----	83	85 004	19 420	4 538	1 122	35 766	6 004	7 040
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	116	202 688	21 678	4 970	1 045	54 702	18 475	18 943
	Religious and school supplies -----	35	32 855	4 392	968	256	10 007	4 255	4 775
	Other professional equipment and supplies, n.e.c. -----	81	169 833	17 286	4 002	789	44 695	14 220	14 168
505	Metals and minerals, except petroleum -----	500	2 395 214	169 312	39 947	6 488	355 671	273 278	294 522
5051	Metals service centers and offices -----	425	2 036 306	158 372	37 376	6 012	327 565	265 489	284 987
	Ferrous metals service centers and offices -----	336	1 689 582	130 136	30 943	4 917	269 065	215 107	228 446
	Ferrous metals service centers -----	260	1 465 806	121 906	28 825	4 572	251 541	214 417	228 446
	Ferrous metals sales offices -----	76	223 776	8 230	2 118	345	17 524	690	-
	Nonferrous metals service centers and offices -----	89	346 724	28 236	6 433	1 095	58 500	50 382	56 541
5052	Coal and other minerals and ores -----	75	358 908	10 940	2 571	476	28 106	7 789	9 535
	Coal -----	71	355 548	10 747	2 532	470	27 558	7 475	9 149
	Other minerals and ores -----	4	3 360	193	39	6	548	314	386
506	Electrical goods -----	989	3 133 194	321 939	76 160	13 036	607 995	383 344	419 380
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials -----	503	1 429 353	157 503	37 268	6 664	289 475	173 797	192 863
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	111	735 325	49 403	11 392	1 870	99 506	82 703	93 598
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	375	968 516	115 033	27 500	4 502	219 014	126 844	132 919
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	911	1 804 653	230 629	54 097	10 180	440 536	257 888	281 517
5072	Hardware -----	264	523 327	69 822	16 200	3 123	133 097	78 543	82 329
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydraulics) -----	415	935 270	116 345	27 700	5 213	218 130	133 884	146 703
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies -----	173	287 783	35 602	8 306	1 416	71 933	37 500	44 371
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	59	58 273	8 860	1 891	428	17 376	7 961	8 114
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 690	5 439 345	655 439	155 347	27 926	1 256 542	904 167	971 735
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment -----	227	881 347	96 634	23 658	3 602	188 548	238 842	248 717
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	397	677 373	66 060	14 730	3 614	133 803	205 067	204 691
	Farm machinery and equipment—farm dealers -----	281	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Farm machinery and equipment—wholesale distributors -----	53	118 154	10 805	2 473	551	22 011	28 096	29 292
	Lawn and garden machinery and equipment -----	63	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	984	1 802 941	243 259	57 487	9 619	456 939	213 533	232 047
	Food-processing machinery and equipment -----	41	80 219	9 944	2 404	603	19 530	7 662	8 176
	General-purpose industrial machinery, equipment, and parts -----	355	549 470	79 852	18 891	3 235	145 409	67 654	71 561
	Metalworking machinery and equipment -----	137	252 648	28 150	6 707	1 087	56 384	34 358	30 767
	Materials handling equipment -----	202	474 685	72 032	17 637	2 967	131 743	57 870	62 463
	Oil well, oil refinery, and pipeline machinery, equipment, and supplies -----	50	68 785	4 823	1 247	174	10 984	4 655	7 842
	Other industrial machinery and equipment -----	199	377 134	48 458	10 601	1 753	92 889	41 334	51 238
5085	Industrial supplies -----	626	1 343 829	173 985	41 491	7 194	330 051	176 749	188 964
	General-line industrial supplies -----	70	96 715	11 446	2 675	522	23 331	14 246	14 465
	Mechanical power transmission supplies -----	126	212 658	24 582	5 809	1 076	45 543	31 470	33 538
	Industrial valves and fittings -----	86	266 780	39 951	9 560	1 478	75 709	43 173	47 184
	Welding supplies -----	82	121 780	19 243	4 512	788	40 764	19 339	21 439
	Industrial containers and supplies -----	55	169 633	15 903	3 752	608	29 024	9 314	10 368
	Other industrial supplies -----	207	476 263	62 860	15 183	2 722	115 680	59 207	61 970
5087	Service establishment equipment and supplies -----	406	417 179	59 428	14 093	3 406	113 965	43 763	49 999
	Beauty and barber equipment and supplies -----	124	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Custodial (janitors') equipment and supplies -----	115	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Laundry and drycleaning equipment and supplies -----	31	64 008	7 495	1 814	347	16 622	7 706	8 717
	Other service establishment equipment and supplies -----	136	126 302	16 048	3 788	916	31 385	11 816	14 388
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	50	316 676	16 073	3 888	491	33 236	26 213	47 317
	Aircraft and aeronautical equipment and supplies -----	31	206 962	11 177	2 900	364	24 617	23 773	44 948
	Marine machinery, equipment, and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other transportation equipment and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	1 111	2 274 316	201 423	49 801	10 584	459 783	226 379	247 646
5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	139	361 815	29 513	7 380	1 714	62 265	59 598	62 219
5092	Toys and hobby goods and supplies -----	69	151 540	14 211	4 291	737	33 921	18 046	21 884
5093	Scrap and waste materials -----	494	1 144 463	97 941	22 964	5 138	228 050	69 421	70 066
	Iron and steel scrap processors and dealers -----	268	616 913	48 844	11 583	2 547	116 768	44 282	43 896
	Iron and steel scrap processors (using power processing equipment) -----	159	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Iron and steel scrap dealers (not using power processing equipment) -----	109	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Waste and secondary materials -----	226	527 550	49 097	11 381	2 591	111 282	25 139	26 170
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals -----	180	271 882	24 771	6 759	1 069	56 961	38 687	43 392
5099	Durable goods, n.e.c. -----	229	344 616	34 987	8 407	1 926	78 586	40 627	50 085
	Musical instruments and supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Forest products, except lumber -----	42	73 069	3 549	774	190	9 243	1 584	1 929
	General merchandise—durable -----	50	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other durable goods -----	126	199 597	22 703	5 498	1 256	50 292	30 452	40 287

Table 1. **Summary Statistics for the State: 1987—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS									
—Con.									
Merchant wholesalers—Con.									
51	Nondurable goods	5 147	25 704 022	1 508 174	358 597	71 109	3 214 308	1 534 846	1 657 969
511	Paper and paper products	585	1 830 785	186 061	45 223	7 223	342 302	140 993	134 677
5111	Printing and writing paper	88	798 428	52 296	12 571	1 532	98 965	63 446	51 259
5112	Stationery and office supplies	315	325 059	53 192	12 542	2 617	99 025	25 176	27 198
5113	Industrial and personal service paper	182	707 298	80 573	20 110	3 074	144 312	52 371	56 220
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	115	1 579 010	69 037	16 183	3 514	138 742	179 880	193 695
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	115	1 579 010	69 037	16 183	3 514	138 742	179 880	193 695
	General-line drugs	46	1 237 152	44 637	10 468	2 424	85 268	156 430	169 884
	Specialty-line drugs, pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries	69	341 858	24 400	5 715	1 090	53 474	23 450	23 811
513	Apparel, piece goods, and notions	373	1 107 823	90 142	20 789	4 242	202 314	161 918	188 362
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	131	400 409	28 469	6 618	1 367	61 287	56 761	65 400
	Piece goods	101	375 332	24 530	5 744	1 146	54 759	54 426	62 859
	Piece goods jobbers	73	132 612	14 480	3 300	796	30 009	17 185	16 925
	Piece goods converters	28	242 720	10 050	2 444	350	24 750	37 241	45 934
	Notions and other dry goods	30	25 077	3 939	874	221	6 528	2 335	2 541
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	78	256 887	22 990	4 932	1 121	56 284	33 913	36 719
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	122	279 684	27 244	6 490	1 139	57 824	36 322	43 127
5139	Footwear	42	170 843	11 439	2 749	615	26 919	34 922	43 116
514	Groceries and related products	1 466	11 515 557	584 498	136 388	27 869	1 278 844	504 421	555 110
5141	Groceries, general line	149	3 873 423	157 212	38 204	6 573	369 694	222 795	245 917
	Voluntary	12	2 890 735	98 533	24 242	3 928	255 557	158 762	175 423
	Retail cooperative	11	188 559	9 651	2 442	477	14 184	13 657	12 369
	Other general line	126	794 129	49 028	11 520	2 168	99 953	50 376	58 125
5142	Packaged frozen foods	110	965 804	46 596	10 384	2 201	97 708	39 740	41 596
5143	Dairy products, except dried or canned	113	811 317	28 560	6 531	1 436	65 437	17 751	17 880
5144	Poultry and poultry products	79	519 858	24 572	5 720	1 613	57 374	8 813	9 491
5145	Confectionery	140	210 007	19 662	4 218	1 197	39 352	10 016	10 555
5146	Fish and seafoods	47	319 948	17 504	3 883	774	36 399	15 620	21 538
5147	Meats and meat products	183	1 705 986	65 825	15 806	3 272	154 234	68 741	81 859
5148	Fresh fruits and vegetables	204	1 075 840	70 731	16 714	3 782	150 637	13 624	13 424
5149	Groceries and related products, n.e.c.	441	2 033 374	153 836	34 928	7 021	308 009	107 321	112 850
	Coffee, tea, and spices	41	84 381	11 289	2 214	399	19 758	9 461	7 844
	Bread and baked goods	98	84 101	10 084	2 214	645	19 739	2 324	2 680
	Soft drinks	70	215 427	27 183	6 205	1 310	53 532	7 784	7 895
	Canned goods	47	760 724	45 432	11 095	1 885	87 172	38 946	40 144
	Food and beverage basic materials	15	89 365	6 725	1 460	272	12 928	4 654	6 179
	Other grocery specialties	170	799 376	53 123	11 740	2 510	114 880	44 152	48 108
515	Farm-product raw materials	112	524 784	13 773	3 207	705	35 898	28 572	36 029
5153	Grain and field beans	47	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	29	90 474	2 493	586	174	7 109	1 599	1 715
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	36	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Hides, skins, and pelts	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Leaf tobacco	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wool, wool tops, and mohair	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Cotton	-	-	-	-	-	-	-	-
	Other farm-product raw materials, n.e.c.	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	377	1 123 923	99 235	23 032	3 697	220 809	80 711	92 440
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	91	213 355	23 783	5 582	981	49 907	23 273	26 153
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	286	910 568	75 452	17 450	2 716	170 902	57 438	66 287
	Industrial gases, except LP	43	41 985	6 540	1 522	282	14 439	3 740	4 034
	Other chemicals and allied products	243	868 583	68 912	15 928	2 434	156 463	53 698	62 253
517	Petroleum and petroleum products	374	3 098 944	109 575	26 194	5 655	267 462	97 972	89 066
5171	Petroleum bulk stations and terminals	272	2 195 583	89 875	21 695	4 769	217 785	74 857	70 012
	Petroleum bulk stations, except LP	264	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Petroleum bulk stations, except LP	235	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Petroleum bulk terminals, except LP	29	617 677	14 062	3 567	780	34 831	25 032	22 944
	Liquefied petroleum gas bulk stations and terminals ..	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	102	903 361	19 700	4 499	886	49 677	23 115	19 054
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	490	1 229 286	94 341	26 536	4 242	187 828	60 044	63 726
5181	Beer and ale	450	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wine and distilled alcoholic beverages—licensed	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Wine and distilled alcoholic beverages—State operated	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	1 255	3 693 910	261 512	61 045	13 962	540 109	280 335	304 864
5191	Farm supplies	425	843 300	67 121	16 004	3 745	143 853	76 373	75 396
	Farm supplies—farm dealers	322	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Farm supplies—wholesale distributors	103	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	123	274 143	36 557	8 766	2 050	68 491	19 910	21 211
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	136	260 215	33 152	7 300	1 817	68 055	22 337	27 987
5194	Tobacco and tobacco products	98	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	123	165 241	22 966	5 811	1 091	51 669	17 765	19 361
5199	Nondurable goods, n.e.c.	350	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Art goods	77	73 570	9 802	2 151	468	24 280	14 710	16 485
	General merchandise—nondurable	52	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Textile bags and bagging	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Specialty advertising (sale of merchandise)	85	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Other nondurable goods	131	162 686	17 804	3 792	883	41 767	15 514	18 017

Table 1. Summary Statistics for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS —Con.									
	Manufacturers' sales branches and sales offices.....	1 711	41 128 583	1 249 652	314 748	39 943	2 492 878	1 033 243	1 077 735
50	Durable goods	984	26 569 741	805 143	203 680	23 856	1 499 018	620 308	633 457
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	60	11 320 769	45 913	11 729	1 265	91 790	50 289	54 756
5012	Automobiles and other motor vehicles	25	10 951 154	25 015	6 186	747	44 150	27 453	35 107
5013	Motor vehicle supplies and new parts	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes	15	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	-	-	-	-	-	-	-	-
502	Furniture and home furnishings	29	298 745	11 260	2 982	316	23 119	8 948	6 512
5021	Furniture	17	138 420	6 883	1 702	200	14 868	2 670	2 745
5023	Home furnishings	12	160 325	4 377	1 280	116	8 251	6 278	3 767
503	Lumber and other construction materials	85	1 086 345	33 308	8 436	1 097	76 495	26 517	28 385
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	33	160 994	7 781	1 858	332	20 626	10 245	11 364
5032	Brick, stone, and related construction materials	19	205 363	11 047	2 886	308	19 158	2 923	3 372
5033	Roofing, siding, and insulation materials	22	520 841	10 441	2 704	311	28 503	11 572	11 712
5039	Construction materials, n.e.c.	11	199 147	4 039	988	146	8 208	1 777	1 937
504	Professional and commercial equipment and supplies	231	3 224 054	365 643	94 424	10 440	613 554	112 057	109 776
5043	Photographic equipment and supplies	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5044	Office equipment	44	403 318	73 117	17 658	2 136	111 576	36 822	34 312
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	133	2 338 741	246 246	65 007	6 946	420 237	57 906	58 276
5046	Commercial equipment, n.e.c.	7	9 327	1 036	233	37	1 862	521	507
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	33	327 018	29 633	7 319	912	54 426	11 461	10 888
5048	Ophthalmic goods	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	7	20 574	3 412	856	70	5 724	1 302	1 241
505	Metals and minerals, except petroleum	91	4 847 332	43 843	10 768	1 385	96 316	74 851	62 819
5051	Metals service centers and offices	83	3 918 031	39 077	9 567	1 261	84 125	62 600	57 043
5052	Coal and other minerals and ores	8	929 301	4 766	1 201	124	12 191	12 251	5 776
506	Electrical goods	136	1 987 025	131 948	31 832	3 837	253 069	64 430	75 326
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	66	1 289 782	73 592	17 513	2 101	143 489	44 437	51 948
5064	Electrical appliances, television and radio sets	13	253 392	4 557	1 110	234	9 146	61	64
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	57	443 851	53 799	13 209	1 502	100 434	19 932	23 314
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	47	353 661	29 069	7 765	843	56 719	25 457	26 800
5072	Hardware	15	90 614	12 653	3 903	346	25 113	13 635	14 129
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	10	124 142	3 419	845	126	6 304	2 274	3 007
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	17	129 316	12 689	2 941	362	24 769	9 150	9 235
5078	Refrigeration equipment and supplies	5	9 589	308	76	9	533	398	429
508	Machinery, equipment, and supplies	300	3 430 530	142 804	35 448	4 594	284 742	253 797	265 157
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	27	1 050 433	39 445	9 160	1 191	75 916	153 484	167 472
5083	Farm and garden machinery and equipment	4	108 255	3 198	793	110	5 283	6 030	5 507
5084	Industrial machinery and equipment	172	958 201	72 791	18 760	2 375	147 680	52 782	52 757
5085	Industrial supplies	86	1 201 672	21 473	5 358	650	44 707	27 320	24 461
5087	Service establishment equipment and supplies	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
509	Miscellaneous durable goods	5	21 280	1 355	296	79	3 214	3 962	3 926
5091	Sporting and recreational goods and supplies	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	-	-	-	-	-	-	-	-
5093	Scrap and waste materials	-	-	-	-	-	-	-	-
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	-	-	-	-	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	727	14 558 842	444 509	111 068	16 087	993 860	412 935	444 278
511	Paper and paper products	83	2 273 171	44 054	10 839	1 302	74 033	31 289	31 210
5111	Printing and writing paper	13	1 556 372	9 657	2 137	247	18 322	7 042	7 325
5112	Stationery and office supplies	55	242 435	17 748	4 306	564	28 785	16 765	17 212
5113	Industrial and personal service paper	15	474 364	16 649	4 396	491	26 926	7 482	6 673
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	22	2 112 045	50 218	12 964	1 443	158 311	94 685	113 510
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	22	2 112 045	50 218	12 964	1 443	158 311	94 685	113 510
513	Apparel, piece goods, and notions	26	501 933	25 262	6 511	962	55 691	65 062	52 338
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	13	146 662	2 766	661	143	10 151	8 933	8 233
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	181	3 353 201	166 898	39 730	6 622	347 410	50 401	55 255
5141	Groceries, general line	-	-	-	-	-	(D)	(D)	(D)
5142	Packaged frozen foods	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	30	558 521	18 324	4 515	847	37 639	7 045	7 285
5144	Poultry and poultry products	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery	19	140 491	14 654	3 583	558	37 269	3 453	3 976

Table 1. **Summary Statistics for the State: 1987—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS									
—Con.									
Manufacturers' sales branches and sales offices—Con.									
51	Nondurable goods—Con.								
514	Groceries and related products—Con.								
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meats and meat products	7	426 243	13 178	2 890	596	31 826	4 487	3 842
5148	Fresh fruits and vegetables	—	—	—	—	—	—	—	—
5149	Groceries and related products, n.e.c.	119	2 177 054	119 981	28 557	4 589	238 822	35 325	40 009
515	Farm-product raw materials	—	—	—	—	—	—	—	—
5153	Grain and field beans	—	—	—	—	—	—	—	—
5154	Livestock	—	—	—	—	—	—	—	—
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	—	—	—	—	—	—	—	—
516	Chemicals and allied products	101	1 772 505	62 301	16 639	1 847	129 848	16 404	20 362
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	14	319 826	5 547	1 483	178	11 535	2 389	2 679
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	87	1 452 679	56 754	15 156	1 669	118 313	14 015	17 683
517	Petroleum and petroleum products	136	3 729 633	46 431	12 585	1 596	111 295	119 815	134 685
5171	Petroleum bulk stations and terminals	113	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	5	215 358	3 451	872	131	18 889	—	—
5181	Beer and ale	—	—	—	—	—	—	—	—
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	5	215 358	3 451	872	131	18 889	—	—
519	Miscellaneous nondurable goods	173	600 996	45 894	10 928	2 184	98 383	35 279	36 918
5191	Farm supplies	81	182 916	13 717	3 142	756	32 564	17 315	16 853
5192	Books, periodicals, and newspapers	29	154 922	12 686	3 132	564	21 237	1 416	1 277
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	—	—	—	—	—	—	—	—
5194	Tobacco and tobacco products	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	52	156 737	9 804	2 250	423	27 443	14 299	16 385
5199	Nondurable goods, n.e.c.	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Agents, brokers, and commission merchants	1 919	10 931 634	309 746	75 497	11 897	595 593	39 451	43 219
50	Durable goods	1 334	5 284 024	188 309	45 694	6 969	363 731	25 749	28 626
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	53	824 449	13 232	2 983	1 151	27 295	1 436	1 366
5012	Automobiles and other motor vehicles	18	661 594	8 497	1 805	999	18 560	564	586
5013	Motor vehicle supplies and new parts	34	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	—	—	—	—	—	—	—	—
502	Furniture and home furnishings	88	274 407	9 606	2 207	342	18 875	1 317	2 069
5021	Furniture	47	146 669	5 569	1 277	173	10 165	331	367
5023	Home furnishings	41	127 738	4 037	930	169	8 710	986	1 702
503	Lumber and other construction materials	53	195 679	8 269	2 090	284	15 148	1 018	1 151
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	20	98 997	3 648	989	111	6 330	225	240
5032	Brick, stone, and related construction materials	9	19 039	1 254	225	66	2 624	65	41
5033	Roofing, siding, and insulation materials	12	62 374	2 554	605	78	4 790	651	788
5039	Construction materials, n.e.c.	12	15 269	813	271	29	1 404	77	82
504	Professional and commercial equipment and supplies	143	299 830	19 375	4 489	599	40 752	2 164	2 858
5043	Photographic equipment and supplies	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5044	Office equipment	23	28 599	2 331	570	94	5 373	238	282
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	23	48 475	3 014	681	88	5 762	330	379
5046	Commercial equipment, n.e.c.	24	55 157	2 369	548	95	5 237	304	425
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	45	116 422	9 157	2 168	234	19 635	1 053	1 533
5048	Ophthalmic goods	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	15	22 239	1 397	302	51	2 391	155	155
505	Metals and minerals, except petroleum	107	548 019	11 873	2 871	348	23 498	845	1 182
5051	Metals service centers and offices	74	306 692	6 998	1 755	240	12 992	668	770
5052	Coal and other minerals and ores	33	241 327	4 875	1 116	108	10 506	177	412
506	Electrical goods	231	1 188 072	38 895	10 020	1 246	69 592	1 813	2 817
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	103	537 074	18 080	4 620	625	32 797	689	1 678
5064	Electrical appliances, television and radio sets	24	205 242	4 957	1 664	115	9 047	385	395
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	104	445 756	15 858	3 736	506	27 748	739	744
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	110	368 736	15 348	3 620	489	27 299	1 646	1 737
5072	Hardware	32	121 481	4 221	989	117	7 502	52	54
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	48	154 935	6 569	1 654	224	11 700	1 083	1 327
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	25	86 110	4 182	881	135	7 494	495	336
5078	Refrigeration equipment and supplies	5	6 210	376	96	13	603	16	20
508	Machinery, equipment, and supplies	387	1 006 532	53 423	13 102	1 801	101 145	13 838	14 733
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	16	40 201	3 032	755	105	6 245	6 261	6 561
5083	Farm and garden machinery and equipment	11	30 512	1 533	316	76	3 143	810	688
5084	Industrial machinery and equipment	251	626 289	31 321	7 442	1 042	58 925	4 314	4 162
5085	Industrial supplies	76	216 979	14 185	3 722	461	26 171	2 091	2 609
5087	Service establishment equipment and supplies	23	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	10	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Table 1. **Summary Statistics for the State: 1987—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS —Con.									
Agents, brokers, and commission merchants— Con.									
50	Durable goods—Con.								
509	Miscellaneous durable goods	162	578 300	18 288	4 312	709	40 127	1 672	713
5091	Sporting and recreational goods and supplies	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	10	71 420	1 642	588	32	3 829	60	100
5093	Scrap and waste materials	29	155 622	3 145	708	151	8 486	1 316	208
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals ..	15	25 450	1 682	371	99	3 453	71	109
5099	Durable goods, n.e.c.	78	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	Nondurable goods	585	5 647 610	121 437	29 803	4 928	231 862	13 702	14 593
511	Paper and paper products	60	255 005	9 736	2 120	293	19 425	3 620	2 867
5111	Printing and writing paper	8	31 277	1 092	319	19	1 842	3	3
5112	Stationery and office supplies	17	56 241	2 725	583	82	5 196	871	526
5113	Industrial and personal service paper	35	167 487	5 919	1 218	192	12 387	2 746	2 338
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	13	133 077	4 315	988	200	9 058	2 486	3 684
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	13	133 077	4 315	988	200	9 058	2 486	3 684
513	Apparel, piece goods, and notions	77	287 727	8 200	1 896	270	17 840	1 480	1 878
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	14	51 550	947	193	37	2 011	56	58
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	14	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	36	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5139	Footwear	13	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
514	Groceries and related products	222	3 789 509	68 174	16 148	2 669	124 891	1 989	2 138
5141	Groceries, general line	24	416 903	8 058	1 891	325	13 364	189	299
5142	Packaged frozen foods	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	13	361 704	3 628	724	120	6 621	352	232
5144	Poultry and poultry products	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery	19	194 347	4 283	1 293	125	8 184	10	15
5146	Fish and seafoods	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5147	Meats and meat products	16	240 590	1 874	404	84	4 299	127	78
5148	Fresh fruits and vegetables	41	234 400	10 164	2 492	372	18 372	599	707
5149	Groceries and related products, n.e.c.	66	1 376 183	22 347	4 854	925	42 570	446	510
515	Farm-product raw materials	41	394 847	5 795	1 287	722	11 343	110	101
5153	Grain and field beans	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	32	329 151	3 225	758	675	6 828	3	2
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	42	201 339	6 146	1 467	177	11 147	1 240	1 183
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	20	78 058	2 973	745	81	5 190	244	255
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	22	123 281	3 173	722	96	5 957	996	928
517	Petroleum and petroleum products	9	195 902	5 087	2 860	57	8 716	420	305
5171	Petroleum bulk stations and terminals	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	11	138 650	5 699	1 204	204	10 390	2 059	2 064
5181	Beer and ale	4	11 220	1 244	245	56	2 699	935	841
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	7	127 430	4 455	959	148	7 691	1 124	1 223
519	Miscellaneous nondurable goods	110	251 554	8 285	1 833	336	19 052	298	373
5191	Farm supplies	6	19 806	504	76	23	1 074	8	7
5192	Books, periodicals, and newspapers	16	14 638	1 066	225	55	2 146	32	48
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	9	9 426	601	140	26	1 092	5	4
5194	Tobacco and tobacco products	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	6	10 908	612	116	22	1 051	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	68	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Table 2. Selected Ratios for the State: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per estab- lishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1987 inventories as percent of sales
		Per estab- lishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Wholesale trade -----	5 277 335	421 869	23 556	49.5	13	11.3	6.1
50	Durable goods -----	4 390 567	376 548	24 173	51.2	12	12.5	7.2
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies -----	7 069 389	677 742	18 692	50.4	10	5.5	4.3
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	35 172 787	1 943 705	20 319	52.0	18	2.0	2.2
5013	Motor vehicle supplies and new parts -----	1 447 298	151 892	18 018	51.0	10	23.3	16.9
5014	Tires and tubes -----	2 705 065	270 779	20 602	44.9	10	17.0	8.3
5015	Motor vehicle parts, used -----	400 839	79 887	14 515	46.9	5	38.7	9.8
502	Furniture and home furnishings -----	3 505 636	265 801	22 556	47.4	13	17.9	9.5
5021	Furniture -----	2 997 222	240 069	23 183	46.7	12	20.7	7.7
5023	Home furnishings -----	4 077 602	291 652	21 926	48.2	14	15.6	11.0
503	Lumber and other construction materials -----	6 002 205	403 712	24 346	49.8	15	12.1	5.6
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels -----	8 260 472	471 671	23 298	50.0	18	9.9	5.9
5032	Brick, stone, and related construction materials -----	3 138 259	305 494	26 843	48.9	10	18.0	4.9
5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	6 584 314	479 978	26 594	49.5	14	11.2	4.7
5039	Construction materials, n.e.c. -----	3 535 902	243 718	23 508	50.2	15	19.2	5.8
504	Professional and commercial equipment and supplies -----	3 310 604	220 959	27 373	54.8	15	22.6	6.5
5043	Photographic equipment and supplies -----	3 962 229	256 663	29 313	56.8	15	20.1	6.8
5044	Office equipment -----	1 858 445	128 024	24 752	59.8	15	32.3	9.5
5045	Computers and computer peripheral equipment and software -----	6 367 770	295 487	32 046	55.9	22	19.4	4.6
5046	Commercial equipment, n.e.c. -----	1 311 659	154 313	20 156	51.6	9	25.3	7.9
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies -----	3 392 291	239 308	27 111	51.0	14	22.2	8.2
5048	Ophthalmic goods -----	1 542 832	121 232	18 252	53.0	13	28.4	7.0
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	1 778 993	210 550	22 716	42.2	8	25.6	8.3
505	Metals and minerals, except petroleum -----	11 161 268	947 642	27 372	47.3	12	6.1	4.6
5051	Metals service centers and offices -----	10 757 782	833 359	27 212	48.1	13	6.8	5.5
5052	Coal and other minerals and ores -----	13 185 655	2 160 362	29 069	40.5	6	3.3	1.0
506	Electrical goods -----	4 652 132	348 159	27 197	52.9	13	14.8	7.9
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials -----	4 845 549	346 774	26 536	53.5	14	14.3	7.6
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	8 067 291	538 062	26 551	50.1	15	9.9	7.9
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	3 466 647	285 426	28 370	53.2	12	18.7	8.4
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	2 366 152	219 514	23 892	52.4	11	20.8	12.3
5072	Hardware -----	2 364 701	205 081	24 176	52.3	12	22.5	13.1
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	2 567 330	218 290	22 710	53.5	12	19.4	12.4
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies -----	2 340 507	263 047	27 430	50.4	9	20.7	10.7
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1 073 507	164 604	21 209	51.6	7	25.0	11.6
508	Machinery, equipment, and supplies -----	2 924 610	287 766	24 815	51.9	10	16.6	12.7
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment -----	7 303 633	402 609	28 402	51.4	18	13.7	21.4
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1 980 922	214 774	18 629	49.8	9	17.4	25.8
5084	Industrial machinery and equipment -----	2 407 556	259 852	26 647	52.4	9	19.6	8.5
5085	Industrial supplies -----	3 505 685	332 629	25 243	52.3	11	14.5	7.8
5087	Service establishment equipment and supplies -----	1 170 589	142 484	17 697	52.3	8	23.8	10.2
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	6 687 469	611 426	30 511	48.8	11	10.2	14.3
509	Miscellaneous durable goods -----	2 248 745	252 717	19 440	43.9	9	17.5	8.8
5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	3 048 175	278 142	18 642	47.2	11	14.2	12.6
5092	Toys and hobby goods and supplies -----	2 822 278	289 935	20 615	42.0	10	16.9	9.9
5093	Scrap and waste materials -----	2 485 822	245 809	19 112	42.7	10	18.2	5.4
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals -----	1 524 779	254 565	22 648	43.8	6	20.3	14.6
5099	Durable goods, n.e.c. -----	1 717 035	234 279	18 811	45.3	7	17.7	9.6
51	Nondurable goods -----	7 107 985	498 355	22 514	46.7	14	9.7	4.6
511	Paper and paper products -----	5 987 584	494 325	27 200	55.0	12	10.0	3.9
5111	Printing and writing paper -----	21 890 615	1 327 073	35 064	52.9	16	5.0	2.5
5112	Stationery and office supplies -----	1 611 718	191 154	22 576	55.4	8	21.3	7.2
5113	Industrial and personal service paper -----	5 815 297	359 103	27 453	56.2	16	13.6	4.8
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	25 494 213	741 542	23 962	40.4	34	8.0	8.1
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	25 494 213	741 542	23 962	40.4	34	8.0	8.1
513	Apparel, piece goods, and notions -----	3 986 309	346 636	22 580	44.8	12	14.5	12.8
5131	Piece goods, notions, and other dry goods -----	3 788 741	386 956	20 803	43.8	10	12.3	12.3
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	5 818 887	319 249	22 777	45.0	18	15.9	12.1
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	2 972 691	324 401	25 337	46.8	9	16.7	11.7
5139	Footwear -----	4 356 000	377 026	19 849	41.3	12	12.7	17.7
514	Groceries and related products -----	9 983 021	502 106	22 055	46.8	20	9.4	3.3
5141	Groceries, general line -----	24 799 572	621 967	23 959	43.1	40	8.9	5.7
5142	Packaged frozen foods -----	13 101 143	664 551	21 925	49.9	20	6.6	2.2
5143	Dairy products, except dried or canned -----	11 099 628	720 575	21 020	46.0	15	6.3	1.5
5144	Poultry and poultry products -----	6 637 624	342 978	15 655	42.8	19	10.7	1.7
5145	Confectionery -----	3 060 927	289 811	20 531	45.5	11	15.6	2.7
5146	Fish and seafoods -----	6 260 717	417 381	22 592	48.0	15	11.3	6.5
5147	Meats and meat products -----	11 518 539	600 410	20 465	42.5	19	8.0	3.6
5148	Fresh fruits and vegetables -----	5 347 918	315 416	19 474	47.9	17	12.9	1.1
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	8 924 299	445 681	23 627	50.2	20	10.6	2.7
515	Farm-product raw materials -----	6 010 660	644 451	13 713	41.4	9	5.1	3.9
5153	Grain and field beans -----	3 952 449	660 990	18 290	36.6	6	7.6	3.9
5154	Livestock -----	6 879 098	494 258	6 735	41.0	14	3.3	.4
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	7 124 093	1 074 863	29 793	45.5	7	6.1	8.8
516	Chemicals and allied products -----	5 957 244	541 473	29 310	46.3	11	11.7	3.7
5162	Plastics materials and basic forms and shapes -----	4 889 912	492 935	26 051	48.5	10	10.9	4.8
5169	Chemicals and allied products, n.e.c. -----	6 295 008	554 905	30 212	45.9	11	11.9	3.4

See footnotes at end of table.

Table 2. Selected Ratios for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per estab- lishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1987 inventories as percent of sales
		Per estab- lishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Wholesale trade—Con.							
51	Nondurable goods—Con.							
517	Petroleum and petroleum products	13 534 642	961 204	22 043	41.6	14	5.5	3.2
5171	Petroleum bulk stations and terminals	14 429 382	904 319	21 062	41.8	16	5.6	3.6
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	10 911 424	1 271 234	27 392	40.5	9	5.3	1.6
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	3 129 040	345 924	22 611	47.7	9	13.7	4.2
5181	Beer and ale	2 596 498	289 563	22 155	50.0	9	15.3	5.1
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	7 778 538	799 375	26 281	36.3	10	9.0	1.5
519	Miscellaneous nondurable goods	2 956 086	275 844	19 154	48.0	11	14.5	7.5
5191	Farm supplies	2 043 012	231 216	17 980	45.8	9	17.0	8.8
5192	Books, periodicals, and newspapers	2 641 089	166 243	18 849	54.8	16	20.7	5.1
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	1 859 593	146 305	18 314	48.8	13	25.6	10.4
5194	Tobacco and tobacco products	8 438 333	436 036	16 346	53.1	19	7.1	6.4
5198	Paints, varnishes, and supplies	1 839 149	216 723	21 733	41.6	8	24.1	10.7
5199	Nondurable goods, n.e.c.	3 672 560	404 379	21 581	47.5	9	11.2	6.8
	Merchant wholesalers	3 241 606	267 646	21 828	49.2	12	16.6	10.0
50	Durable goods	2 422 845	214 120	22 181	50.5	11	20.5	13.4
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	1 752 437	177 895	18 026	50.6	10	20.0	16.7
5012	Automobiles and other motor vehicles	4 841 502	318 747	20 708	51.6	15	12.6	15.5
5013	Motor vehicle supplies and new parts	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5014	Tires and tubes	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	400 839	79 887	14 515	46.9	5	38.7	9.8
502	Furniture and home furnishings	3 138 536	206 722	21 662	47.1	15	22.2	12.9
5021	Furniture	2 596 936	181 435	22 042	46.2	14	26.3	10.9
5023	Home furnishings	3 736 607	231 481	21 290	48.1	16	19.1	14.4
503	Lumber and other construction materials	5 339 841	336 968	23 613	50.6	16	13.8	6.7
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	8 877 882	462 440	23 098	50.9	19	9.8	6.1
5032	Brick, stone, and related construction materials	1 951 035	204 903	24 777	46.1	10	26.2	8.3
5033	Roofing, siding, and insulation materials	3 638 836	253 534	25 081	53.8	14	18.4	8.1
5039	Construction materials, n.e.c.	2 704 088	174 457	23 211	50.1	16	26.5	8.2
504	Professional and commercial equipment and supplies	1 837 847	160 082	22 723	51.5	11	27.6	10.6
5043	Photographic equipment and supplies	2 442 700	216 168	24 473	50.3	11	22.5	11.6
5044	Office equipment	1 131 728	98 038	20 604	56.7	12	37.0	10.9
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	2 419 204	217 021	25 986	50.5	11	23.7	10.7
5046	Commercial equipment, n.e.c.	1 209 416	133 425	19 804	52.0	9	28.6	9.3
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	2 803 997	199 676	25 303	50.5	14	25.1	11.0
5048	Ophthalmic goods	1 024 506	75 788	17 308	54.3	14	42.1	8.3
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	1 747 310	193 960	20 744	39.6	9	27.0	9.3
505	Metals and minerals, except petroleum	4 790 428	369 176	26 096	47.6	13	14.8	12.3
5051	Metals service centers and offices	4 791 308	338 707	26 343	48.3	14	16.1	14.0
5052	Coal and other minerals and ores	4 785 440	754 008	22 983	38.9	6	7.8	2.7
506	Electrical goods	3 168 042	240 349	24 696	53.0	13	19.4	13.4
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	2 841 656	214 489	23 635	54.4	13	20.3	13.5
5064	Electrical appliances, television and radio sets	6 624 550	393 222	26 419	49.6	17	13.5	12.7
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	2 582 709	215 130	25 552	52.5	12	22.6	13.7
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	1 980 958	177 274	22 655	52.4	11	24.4	15.6
5072	Hardware	1 982 299	167 572	22 357	52.5	12	25.4	15.7
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	2 253 663	179 411	22 318	53.3	13	23.3	15.7
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	1 663 486	203 237	25 143	49.5	8	25.0	15.4
5078	Refrigeration equipment and supplies	987 678	136 152	20 701	51.0	7	29.8	13.9
508	Machinery, equipment, and supplies	2 022 061	194 777	23 471	52.2	10	23.1	17.9
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	3 682 586	244 683	26 828	51.3	16	21.4	28.2
5083	Farm and garden machinery and equipment	1 706 229	187 430	18 279	49.4	9	19.8	30.2
5084	Industrial machinery and equipment	1 832 257	187 435	25 289	53.2	10	25.3	12.9
5085	Industrial supplies	2 146 692	186 799	24 185	52.7	11	24.6	14.1
5087	Service establishment equipment and supplies	1 027 534	122 484	17 448	52.1	8	27.3	12.0
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	6 333 520	644 961	32 735	48.4	10	10.5	14.9
509	Miscellaneous durable goods	2 047 089	214 882	19 031	43.8	10	20.2	10.9
5091	Sporting and recreational goods and supplies	2 602 986	211 094	17 219	47.4	12	17.2	17.2
5092	Toys and hobby goods and supplies	2 196 232	205 617	19 282	41.9	11	22.4	14.4
5093	Scrap and waste materials	2 316 727	222 745	19 062	42.9	10	19.9	6.1
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	1 510 456	254 333	23 172	43.5	6	21.0	16.0
5099	Durable goods, n.e.c.	1 504 873	178 928	18 166	44.5	8	22.8	14.5
51	Nondurable goods	4 993 981	361 474	21 209	46.9	14	12.5	6.5
511	Paper and paper products	3 129 547	253 466	25 760	54.4	12	18.7	7.4
5111	Printing and writing paper	9 073 045	521 167	34 136	52.8	17	12.4	6.4
5112	Stationery and office supplies	1 031 933	124 211	20 326	53.7	8	30.5	8.4
5113	Industrial and personal service paper	3 886 253	230 090	26 211	55.8	17	20.4	7.9
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	13 730 522	449 348	19 646	49.8	31	8.8	12.3
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	13 730 522	449 348	19 646	49.8	31	8.8	12.3
513	Apparel, piece goods, and notions	2 970 035	261 156	21 250	44.6	11	18.3	17.0
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	3 056 557	292 911	20 826	46.5	10	15.3	16.3
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	3 293 423	229 159	20 508	40.8	14	21.9	14.3
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	2 292 492	245 552	23 919	47.1	9	20.7	15.4
5139	Footwear	4 067 690	277 793	18 600	42.5	15	15.8	25.2

See footnotes at end of table.

Table 2. Selected Ratios for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per estab- lishment ¹ (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1987 inventories as percent of sales
		Per estab- lishment (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	Per employee ¹ (dollars)	As percent of operating expenses			
	Merchant wholesalers—Con.							
51	Nondurable goods—Con.							
514	Groceries and related products	7 855 087	413 203	20 973	45.7	19	11.1	4.8
5141	Groceries, general line	25 996 128	589 293	23 918	42.5	44	9.5	6.3
5142	Packaged frozen foods	8 780 036	438 802	21 170	47.7	20	10.1	4.3
5143	Dairy products, except dried or canned	7 179 796	564 984	19 889	43.6	13	8.1	2.2
5144	Poultry and poultry products	6 580 481	322 293	15 234	42.8	20	11.0	1.8
5145	Confectionery	1 500 050	175 444	16 426	50.0	9	18.7	5.0
5146	Fish and seafoods	6 807 404	413 370	22 615	48.1	16	11.4	6.7
5147	Meats and meat products	9 322 328	521 389	20 118	42.7	18	9.0	4.8
5148	Fresh fruits and vegetables	5 273 725	284 463	18 702	47.0	19	14.0	1.2
5149	Groceries and related products, n.e.c.	4 610 825	289 613	21 911	49.9	16	15.1	5.5
515	Farm-product raw materials	4 685 571	744 374	19 536	38.4	6	6.8	6.9
5153	Grain and field beans	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	3 119 793	519 966	14 328	35.1	6	7.9	1.9
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	2 981 228	304 009	26 842	44.9	10	19.6	8.2
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	2 344 560	217 487	24 244	47.7	11	23.4	12.3
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	3 183 804	335 261	27 781	44.1	9	18.8	7.3
517	Petroleum and petroleum products	8 285 947	548 001	19 377	41.0	15	8.6	2.9
5171	Petroleum bulk stations and terminals	8 071 996	460 386	18 846	41.3	18	9.9	3.2
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	8 856 480	1 019 595	22 235	39.7	9	5.5	2.1
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	2 508 747	289 789	22 240	50.2	9	15.3	5.2
5181	Beer and ale	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	2 943 355	264 569	18 730	48.4	21	14.6	8.3
5191	Farm supplies	1 984 235	225 180	17 923	46.7	9	17.1	8.9
5192	Books, periodicals, and newspapers	2 228 805	133 728	17 833	53.4	17	25.0	7.7
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	1 913 346	143 211	18 245	48.7	13	26.2	10.8
5194	Tobacco and tobacco products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	1 343 423	151 458	21 050	44.4	9	31.3	11.7
5199	Nondurable goods, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	Manufacturers' sales branches and sales offices	24 037 746	1 029 682	31 286	50.1	23	6.1	2.6
50	Durable goods	27 001 769	1 113 755	33 750	53.7	24	5.6	2.4
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	188 679 483	8 949 225	36 295	50.0	21	.8	.5
502	Furniture and home furnishings	10 301 552	945 396	35 633	48.7	11	7.7	2.2
503	Lumber and other construction materials	12 780 529	990 287	30 363	43.5	13	7.0	2.6
504	Professional and commercial equipment and supplies	13 956 944	308 817	35 023	59.6	45	19.0	3.4
505	Metals and minerals, except petroleum	53 267 385	3 499 879	31 656	45.5	15	2.0	1.3
506	Electrical goods	14 610 478	517 859	34 388	52.1	28	12.7	3.8
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	7 524 702	419 527	34 483	51.3	18	16.0	7.6
508	Machinery, equipment, and supplies	11 435 100	746 741	31 085	50.2	15	8.3	7.7
509	Miscellaneous durable goods	4 256 000	269 367	17 152	42.2	16	15.1	18.4
51	Nondurable goods	20 025 917	905 007	27 632	44.7	22	6.8	3.1
511	Paper and paper products	27 387 602	1 745 907	33 836	59.5	16	3.3	1.4
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	96 002 045	1 463 649	34 801	31.7	66	7.5	5.4
513	Apparel, piece goods, and notions	19 305 115	521 760	26 260	45.4	37	11.1	10.4
514	Groceries and related products	18 525 972	506 373	25 204	48.0	37	10.4	1.6
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	17 549 554	959 667	33 731	48.0	18	7.3	1.1
517	Petroleum and petroleum products	27 423 772	2 336 863	29 092	41.7	12	3.0	3.6
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	43 071 600	1 643 954	26 344	18.3	26	8.8	-
519	Miscellaneous nondurable goods	3 473 965	275 181	21 014	46.6	13	16.4	6.1
	Agents, brokers, and commission merchants	5 696 526	918 856	26 036	52.0	6	5.4	.4
50	Durable goods	3 961 037	758 218	27 021	51.8	5	6.9	.5
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	15 555 642	716 289	11 496	48.5	22	3.3	.2
502	Furniture and home furnishings	3 118 261	802 360	28 088	50.9	4	6.9	.8
503	Lumber and other construction materials	3 692 057	689 011	29 116	54.6	5	7.7	.6
504	Professional and commercial equipment and supplies	2 096 713	500 551	32 346	47.5	4	13.6	1.0
505	Metals and minerals, except petroleum	5 121 673	1 574 767	34 118	50.5	3	4.3	.2
506	Electrical goods	5 143 169	953 509	31 216	55.9	5	5.9	.2
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	3 352 145	754 061	31 387	56.2	4	7.4	.5
508	Machinery, equipment, and supplies	2 600 858	558 874	29 663	52.8	5	10.0	1.5
509	Miscellaneous durable goods	3 569 753	815 656	25 794	45.6	4	6.9	.1
51	Nondurable goods	9 654 034	1 146 025	24 642	52.4	8	4.1	.3
511	Paper and paper products	4 250 083	870 324	33 229	50.1	5	7.6	1.1
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	10 236 692	665 385	21 575	47.6	15	6.8	2.8
513	Apparel, piece goods, and notions	3 736 714	1 065 656	30 370	46.0	4	6.2	.7
514	Groceries and related products	17 069 860	1 419 824	25 543	54.6	12	3.3	.1
515	Farm-product raw materials	9 630 415	546 880	8 026	51.1	18	2.9	-
516	Chemicals and allied products	4 793 786	1 137 508	34 723	55.1	4	5.5	.6
517	Petroleum and petroleum products	21 766 889	3 436 877	89 246	58.4	6	4.4	.2
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	12 604 545	679 657	27 936	54.9	19	7.5	1.5
519	Miscellaneous nondurable goods	2 286 855	748 673	24 658	43.5	3	7.6	.1

¹Based on number of employees for pay period including March 12.

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Wholesale trade	19 692	18 646	104 425 767	78 446 663	33.1	5 827 134	4 166 721	39.8	247 160	221 346
50		Durable goods	13 171	12 201	58 346 377	42 238 541	38.1	3 744 425	2 706 357	38.4	154 550	138 857
501		Motor vehicles and automotive parts and supplies ---	2 146	2 037	15 856 384	8 248 815	92.2	432 751	345 408	25.3	22 999	21 614
5012	5012	Automobiles and other motor vehicles	376	361	13 224 968	5 595 670	136.3	138 252	98 795	39.9	6 804	5 873
5013	5013	Automotive parts and supplies	1 571	1 460	2 093 108	1 863 443	12.3	253 543	205 656	23.3	14 207	13 319
	5015 pt.	Motor vehicle supplies and new parts	1 387	1 332	2 007 403	(D)	(D)	238 132	(D)	(D)	13 216	(D)
		Motor vehicle parts, used	184	128	85 705	(D)	(D)	15 411	(D)	(D)	991	(D)
5014	5014	Tires and tubes	199	216	538 308	789 702	-31.8	40 956	40 957	-	1 988	2 422
502		Furniture and home furnishings	561	516	1 966 662	1 132 551	73.6	166 892	93 518	78.5	7 399	5 189
5021	5021	Furniture	297	259	890 175	460 824	93.2	85 963	43 954	95.6	3 708	2 298
5023	5023	Home furnishings	264	257	1 076 487	671 727	60.3	80 929	49 564	63.3	3 691	2 891
503		Lumber and other construction materials	823	757	4 939 815	2 455 264	101.2	297 894	162 522	83.3	12 236	8 595
5031	5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	341	301	2 816 821	1 229 287	129.1	139 136	72 398	92.2	5 972	3 967
5039		Construction materials, n.e.c.	482	456	2 122 994	1 225 977	73.2	158 758	90 124	76.2	6 264	4 628
	5032	Brick, stone, and related construction materials ..	143	126	448 771	261 834	71.4	39 432	17 392	126.7	1 469	889
	5033	Roofing, siding, and insulation materials	156	132	1 027 153	453 934	126.3	56 911	31 543	80.4	2 140	1 476
	5039	Construction materials, n.e.c.	183	198	647 070	510 209	26.8	62 415	41 189	51.5	2 655	2 263
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	298	294	934 385	686 303	36.1	72 509	50 985	42.2	3 384	2 836
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies	171	162	521 238	383 578	35.9	34 935	23 818	46.7	1 874	1 535
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies	79	82	222 960	110 800	101.2	15 853	9 549	66.0	769	538
5043	5043	Photographic equipment and supplies	48	50	190 187	191 925	-9	21 721	17 618	23.3	741	763
505		Metals and minerals, except petroleum	698	683	7 790 565	7 350 889	6.0	225 028	213 482	5.4	8 221	9 732
5051	5051	Metals service centers and offices	582	535	6 261 029	5 363 922	16.7	204 447	185 850	10.0	7 513	8 607
5052	5052	Coal and other minerals and ores	116	148	1 529 536	1 986 967	-23.0	20 581	27 632	-25.5	708	1 125
506		Electrical goods	1 450	1 345	6 636 361	6 269 113	5.9	527 746	386 911	36.4	19 348	18 276
5063		Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	797	751	3 676 585	3 614 649	1.7	290 871	227 154	28.1	10 922	10 670
	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	672	(NA)	3 256 209	(NA)	(NA)	249 175	(NA)	(NA)	9 390	(NA)
	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	31	(NA)	92 306	(NA)	(NA)	6 732	(NA)	(NA)	303	(NA)
	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	94	(NA)	328 070	(NA)	(NA)	34 964	(NA)	(NA)	1 229	(NA)
5064	5064	Electrical appliances, television and radio sets	148	165	1 193 959	855 168	39.6	58 917	45 000	30.9	2 219	2 345
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	505	429	1 765 817	1 799 296	-1.9	177 958	114 757	55.1	6 207	5 261
507		Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	1 068	1 047	2 527 050	2 032 215	24.3	275 046	194 036	41.7	11 512	10 594
5072	5072	Hardware	311	309	735 422	504 025	45.9	86 696	54 898	57.9	3 586	3 100
5074	5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	473	509	1 214 347	1 044 642	16.2	126 333	93 977	34.4	5 563	5 356
5075	5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	215	170	503 209	343 657	46.4	52 473	31 399	67.1	1 913	1 473
5078	5078	Refrigeration equipment and supplies	69	59	74 072	139 891	-47.1	9 544	13 762	-30.7	450	665
508		Machinery, equipment, and supplies	5 161	4 539	15 734 373	12 508 128	25.8	1 584 870	1 131 389	40.1	61 208	53 665
5081		Commercial machines and equipment	1 263	854	4 498 111	2 730 548	64.7	572 806	344 558	66.2	20 326	14 669
	5044	Office equipment	490	(NA)	910 638	(NA)	(NA)	176 059	(NA)	(NA)	7 113	(NA)
	5045	Computers and computer peripheral equipment and software	509	(NA)	3 241 195	(NA)	(NA)	351 516	(NA)	(NA)	10 969	(NA)
	5046	Commercial equipment, n.e.c.	264	219	346 278	239 777	44.4	45 231	29 292	54.4	2 244	1 772
5082	5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	270	273	1 971 981	1 400 919	40.8	139 111	112 619	23.5	4 898	4 994
5083	5083	Farm and garden machinery and equipment	412	459	816 140	542 607	50.4	70 791	54 000	31.1	3 800	3 777
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	1 313	1 189	3 059 361	3 099 811	-1.3	312 407	248 355	25.8	11 807	11 284
5085	5085	Industrial supplies	788	805	2 762 480	2 753 148	.3	209 643	195 029	7.5	8 305	9 216
5086		Professional equipment and supplies	615	514	1 687 925	1 349 350	25.1	195 362	118 706	64.6	7 790	6 353
	5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	382	278	1 295 855	1 018 281	27.3	146 808	76 993	90.7	5 415	3 701
	5048	Ophthalmic goods	95	102	146 569	129 371	13.3	22 067	16 661	32.4	1 209	1 178
	5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	138	134	245 501	201 698	21.7	26 487	25 052	5.7	1 166	1 474
5087	5087	Service establishment equipment and supplies	436	371	510 377	325 560	56.8	63 392	43 267	46.5	3 582	2 773
5088	5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	64	74	427 998	306 185	39.8	21 358	14 855	43.8	700	599
509		Miscellaneous durable goods	966	983	1 960 782	1 555 263	26.1	161 689	128 106	26.2	8 243	8 356
5093	5093	Scrap and waste materials	523	564	1 300 085	1 026 363	26.7	101 086	87 381	15.7	5 289	5 986
5094	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	195	156	297 332	211 511	40.6	26 453	18 954	39.6	1 168	1 063
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	248	263	363 365	317 389	14.5	34 150	21 771	56.9	1 786	1 307

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Wholesale trade—Con.										
51		Nondurable goods -----	6 521	6 445	46 079 390	36 208 122	27.3	2 082 709	1 460 364	42.6	92 610	82 489
511		Paper and paper products-----	728	666	4 358 961	2 139 183	103.8	239 851	164 591	45.7	8 818	8 270
5111	5111	Printing and writing paper-----	109	103	2 386 077	514 209	364.0	63 045	39 579	59.3	1 798	1 658
5112	5112	Stationery and office supplies-----	387	335	623 735	448 916	38.9	73 665	55 362	33.1	3 263	3 356
5113	5113	Industrial and personal service paper-----	232	228	1 349 149	1 176 058	14.7	103 141	69 650	48.1	3 757	3 256
512		Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	150	141	3 824 132	1 388 805	175.4	123 570	75 393	63.9	5 157	3 534
5122	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries-----	150	141	3 824 132	1 388 805	175.4	123 570	75 393	63.9	5 157	3 534
513		Apparel, piece goods, and notions-----	476	463	1 897 483	1 418 898	33.7	123 604	100 000	23.6	5 474	6 155
5133	5131 pt.	Piece goods-----	123	94	540 555	288 215	87.6	27 151	14 523	87.0	1 268	856
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods-----	35	37	58 066	55 310	5.0	5 031	5 026	.1	279	332
5136	5136	Men's and boys' clothing and furnishings-----	97	119	564 432	447 193	26.2	40 270	37 530	7.3	1 768	2 205
5137	5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories-----	165	140	490 494	435 968	12.5	38 310	30 385	26.1	1 512	2 033
5139	5139	Footwear-----	56	73	243 936	192 212	26.9	12 842	12 536	2.4	647	729
514		Groceries and related products-----	1 869	1 830	18 658 267	13 023 063	43.3	819 570	546 896	49.9	37 160	30 283
5141	5141	Groceries, general line-----	173	195	4 290 326	3 545 269	21.0	165 270	130 697	26.5	6 898	6 643
5142	5142	Packaged frozen foods-----	147	148	1 925 868	1 517 418	26.9	63 539	48 047	32.2	2 898	2 491
5143	5143	Dairy products, except dried or canned-----	156	138	1 731 542	1 232 161	40.5	50 512	37 415	35.0	2 403	2 073
5144	5144	Poultry and poultry products-----	85	84	564 198	437 930	28.8	25 753	20 486	25.7	1 645	1 649
5145	5145	Confectionery-----	178	147	544 845	674 652	-19.3	38 599	29 783	29.6	1 880	1 691
5146	5146	Fish and seafoods-----	53	56	331 818	151 976	118.3	17 961	6 996	156.7	795	488
5147	5147	Meats and meat products-----	206	242	2 372 819	1 744 793	36.0	80 877	68 765	17.6	3 952	3 695
5148	5148	Fresh fruits and vegetables-----	245	282	1 310 240	985 632	32.9	80 895	55 021	47.0	4 154	3 511
5149	5149	Groceries and related products, n.e.c.-----	626	538	5 586 611	2 733 232	104.4	296 164	149 686	97.9	12 535	8 042
515		Farm-product raw materials-----	153	171	919 631	1 310 330	-29.8	19 568	18 579	5.3	1 427	1 609
5152	5159 pt.	Cotton-----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	5153	Grain and field beans-----	49	53	193 670	675 115	-71.3	5 359	8 462	-36.7	293	452
5154	5154	Livestock-----	61	73	419 625	409 913	2.4	5 718	4 700	21.7	849	885
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c.-----	43	45	306 336	225 302	36.0	8 491	5 417	56.7	285	272
516		Chemicals and allied products-----	520	434	3 097 767	2 605 803	18.9	167 682	111 242	50.7	5 721	4 800
5161		Chemicals and allied products-----	520	434	3 097 767	2 605 803	18.9	167 682	111 242	50.7	5 721	4 800
5162	5162	Plastics materials and basic forms and shapes-----	125	78	611 239	343 666	77.9	32 303	13 698	135.8	1 240	662
5169	5169	Chemicals and allied products, n.e.c.-----	395	356	2 486 528	2 262 137	9.9	135 379	97 544	38.8	4 481	4 138
517		Petroleum and petroleum products-----	519	590	7 024 479	9 277 979	-24.3	161 093	144 873	11.2	7 308	8 057
5171	5171	Petroleum bulk stations and terminals-----	387	436	5 584 171	7 356 528	-24.1	130 058	112 133	16.0	6 175	6 413
5172	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals-----	132	154	1 440 308	1 921 451	-25.1	31 035	32 740	-5.2	1 133	1 644
518		Beer, wine, and distilled alcoholic beverages-----	506	661	1 583 294	1 347 517	17.5	103 491	83 519	23.9	4 577	4 943
5181	5181	Beer and ale-----	454	596	1 178 810	1 073 834	9.8	90 193	74 529	21.0	4 071	4 480
5182	5182	Wine and distilled alcoholic beverages-----	52	65	404 484	273 683	47.8	13 298	8 990	47.9	506	463
519		Miscellaneous nondurable goods-----	1 600	1 489	4 715 376	3 696 544	27.6	324 280	215 271	50.6	16 968	14 838
5191	5191	Farm supplies-----	512	552	1 046 022	956 015	9.4	81 342	61 796	31.6	4 524	4 355
5194	5194	Tobacco and tobacco products-----	105	124	886 025	687 323	28.9	33 215	21 942	51.4	2 032	1 647
5198	5198	Paints, varnishes and supplies-----	181	191	332 886	197 693	68.4	33 382	17 889	86.6	1 536	1 132
5199		Nondurable goods, n.e.c.-----	802	622	2 450 443	1 855 513	32.1	176 341	113 644	55.2	8 876	7 704
5192	5192	Durable goods, n.e.c.-----	62	(NA)	168 916	(NA)	(NA)	8 589	(NA)	(NA)	486	(NA)
5193	5193	Books, periodicals, and newspapers-----	168	155	443 703	507 742	-12.6	50 309	41 410	21.5	2 669	2 955
5199	5199	Flowers, nursery stock, and florists' supplies-----	145	114	269 641	122 696	119.8	33 753	17 971	87.8	1 843	1 580
		Nondurable goods, n.e.c.-----	427	(NA)	1 568 183	(NA)	(NA)	83 690	(NA)	(NA)	3 878	(NA)
		Merchant wholesalers -----	16 062	14 800	52 365 550	38 856 572	34.8	4 267 736	2 903 068	47.0	195 320	168 556
50		Durable goods -----	10 865	9 734	(D)	18 151 556	(D)	(D)	1 856 071	(D)	(D)	105 428
501		Motor vehicles and automotive parts and supplies-----	2 033	1 894	3 711 166	2 686 944	38.1	373 606	276 531	35.1	20 583	18 289
5012	5012	Automobiles and other motor vehicles-----	333	314	1 612 220	960 703	67.8	104 740	70 630	48.3	5 058	4 222
5013		Automotive parts and supplies-----	1 517	1 387	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5013	5013	Motor vehicle supplies and new parts-----	1 333	1 259	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5015	5015 pt.	Motor vehicle parts, used-----	184	128	85 705	(D)	(D)	15 411	(D)	(D)	991	(D)
5014	5014	Tires and tubes-----	183	193	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502		Furniture and home furnishings-----	444	392	1 393 510	736 189	89.3	146 026	76 750	90.3	6 741	4 446
5021	5021	Furniture-----	233	182	605 086	282 090	114.5	73 511	32 156	128.6	3 335	1 830
5023	5023	Home furnishings-----	211	210	788 424	454 099	73.6	72 515	44 594	62.6	3 406	2 616
503		Lumber and other construction materials-----	685	618	3 657 791	1 649 139	121.8	256 317	132 310	93.7	10 855	7 276
5031	5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels-----	288	262	2 556 830	1 077 059	137.4	127 707	66 975	90.7	5 529	3 701
5039		Construction materials, n.e.c.-----	397	356	1 100 961	572 080	92.4	128 610	65 335	96.8	5 326	3 575
5032	5032	Brick, stone, and related construction materials-----	115	106	224 369	127 715	75.7	27 131	13 087	107.3	1 095	702
5033	5033	Roofing, siding, and insulation materials-----	122	98	443 938	211 728	109.7	43 916	19 908	120.6	1 751	995
5039	5039	Construction materials, n.e.c.-----	160	152	432 654	232 637	86.0	57 563	32 340	78.0	2 480	1 878

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Merchant wholesalers—Con.										
50		Durable goods—Con.										
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	248	238	611 063	405 078	50.9	54 786	35 597	53.9	2 903	2 331
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies	139	132	361 815	251 166	44.1	29 513	19 826	48.9	1 714	1 395
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies	69	72	151 540	80 473	88.3	14 211	8 558	66.1	737	506
5043	5043	Photographic equipment and supplies	40	34	97 708	73 439	33.0	11 062	7 213	53.4	452	430
505		Metals and minerals, except petroleum	500	441	2 395 214	2 142 008	11.8	169 312	142 981	18.4	6 488	7 043
5051	5051	Metals service centers and offices	425	350	2 036 306	1 505 303	35.3	158 372	124 705	27.0	6 012	6 268
5052	5052	Coal and other minerals and ores	75	91	358 908	636 705	-43.6	10 940	18 276	-40.2	476	775
506		Electrical goods	1 039	921	3 229 720	2 171 066	48.8	337 844	211 333	59.9	13 667	11 529
5063		Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	578	501	1 602 453	1 019 718	57.1	179 204	115 872	54.7	7 562	6 304
	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	503	(NA)	1 429 353	(NA)	(NA)	157 503	(NA)	(NA)	6 664	(NA)
	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	25	(NA)	76 574	(NA)	(NA)	5 796	(NA)	(NA)	267	(NA)
	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	50	(NA)	96 526	(NA)	(NA)	15 905	(NA)	(NA)	631	(NA)
5064	5064	Electrical appliances, television and radio sets	111	129	735 325	534 167	37.7	49 403	34 070	45.0	1 870	1 844
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	350	291	891 942	617 181	44.5	109 237	61 391	77.9	4 235	3 381
507		Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	911	874	1 804 653	1 296 980	39.1	230 629	159 187	44.9	10 180	9 112
5072	5072	Hardware	264	256	523 327	377 814	38.5	69 822	47 653	46.5	3 123	2 767
5074	5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	415	442	935 270	663 669	40.9	116 345	82 069	41.8	5 213	4 794
5075	5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	173	124	287 783	181 545	58.5	35 602	21 904	62.5	1 416	1 116
5078	5078	Refrigeration equipment and supplies	59	52	58 273	73 952	-21.2	8 860	7 561	17.2	428	435
508		Machinery, equipment, and supplies	4 152	3 494	8 097 450	5 817 853	39.2	1 033 343	704 102	46.8	44 661	37 549
5081		Commercial machines and equipment	1 009	621	1 614 494	601 972	168.2	244 693	93 399	162.0	10 930	5 575
	5044	Office equipment	423	(NA)	478 721	(NA)	(NA)	100 611	(NA)	(NA)	4 883	(NA)
	5045	Computers and computer peripheral equipment and software	353	(NA)	853 979	(NA)	(NA)	102 256	(NA)	(NA)	3 935	(NA)
	5046	Commercial equipment, n.e.c.	233	193	281 794	208 398	35.2	41 826	26 569	57.4	2 112	1 619
5082	5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	227	237	881 347	934 170	-5.7	96 634	95 385	1.3	3 602	4 220
5083	5083	Farm and garden machinery and equipment	397	439	677 373	499 782	35.5	66 060	51 994	27.1	3 614	3 668
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	934	777	1 706 415	1 325 938	28.7	227 354	167 456	35.8	8 988	8 076
5085	5085	Industrial supplies	626	597	1 343 829	1 151 174	16.7	173 985	148 764	17.0	7 194	7 540
5086		Professional equipment and supplies	503	419	1 140 137	778 390	46.5	149 116	93 154	60.1	6 436	5 325
	5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	304	223	852 415	(D)	(D)	108 018	(D)	(D)	4 269	(D)
	5048	Ophthalmic goods	83	87	85 034	91 444	-7.0	19 420	14 763	31.5	1 122	1 103
	5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	116	109	202 688	(D)	(D)	21 678	(D)	(D)	1 045	(D)
5087	5087	Service establishment equipment and supplies	406	348	417 179	276 015	51.1	59 428	40 621	46.3	3 406	2 602
5088	5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	50	56	316 676	250 412	26.5	16 073	13 329	20.6	491	543
509		Miscellaneous durable goods	853	862	(D)	1 246 299	(D)	(D)	117 280	(D)	(D)	7 851
5093	5093	Scrap and waste materials	494	535	1 144 463	872 641	31.1	97 941	83 403	17.4	5 138	5 813
5094	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	180	141	271 882	176 136	54.4	24 771	16 740	48.0	1 069	926
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	179	186	(D)	197 522	(D)	(D)	17 137	(D)	(D)	1 112
51		Nondurable goods	5 197	5 066	(D)	20 705 016	(D)	(D)	1 046 997	(D)	(D)	63 130
511		Paper and paper products	585	517	1 830 785	1 106 475	65.5	186 061	124 262	49.7	7 223	6 622
5111	5111	Printing and writing paper	88	86	798 428	431 900	84.9	52 296	37 104	40.9	1 532	1 541
5112	5112	Stationery and office supplies	315	249	325 059	279 579	16.3	53 192	40 189	32.4	2 617	2 661
5113	5113	Industrial and personal service paper	182	182	707 298	394 996	79.1	80 573	46 969	71.5	3 074	2 420
512		Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	115	114	1 579 010	822 447	92.0	69 037	43 188	59.9	3 514	2 503
5122	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	115	114	1 579 010	822 447	92.0	69 037	43 188	59.9	3 514	2 503
513		Apparel, piece goods, and notions	373	344	1 107 823	843 487	31.3	90 142	65 563	37.5	4 242	4 383
5133	5131 pt.	Piece goods	101	77	375 332	201 636	86.1	24 530	12 613	94.5	1 146	764
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods	30	27	25 077	35 250	-28.9	3 939	4 365	-9.8	221	296
5136	5136	Men's and boys' clothing and furnishings	78	84	256 887	207 775	23.6	22 990	15 911	44.5	1 121	1 053
5137	5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories	122	96	279 684	230 815	21.2	27 244	20 845	30.7	1 139	1 570
5139	5139	Footwear	42	60	170 843	168 011	1.7	11 439	11 829	-3.3	615	700
514		Groceries and related products	1 466	1 426	11 515 557	8 584 186	34.1	584 498	396 130	47.6	27 869	23 139
5141	5141	Groceries, general line	149	173	3 873 423	3 137 046	23.5	157 212	123 581	27.2	6 573	6 313
5142	5142	Packaged frozen foods	110	104	965 804	878 073	10.0	46 596	34 836	33.8	2 201	1 788
5143	5143	Dairy products, except dried or canned	113	94	811 317	875 950	20.0	28 560	17 015	67.9	1 436	1 078
5144	5144	Poultry and poultry products	79	81	519 858	(D)	(D)	24 572	(D)	(D)	1 613	(D)
5145	5145	Confectionery	140	105	210 007	164 489	27.7	19 662	14 087	39.6	1 197	1 011

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Merchant wholesalers—Con.										
51		Nondurable goods—Con.										
514		Groceries and related products—Con.										
5146	5146	Fish and seafoods	47	49	319 948	123 409	159.3	17 504	6 169	183.7	774	442
5147	5147	Meats and meat products	183	219	1 705 986	1 368 283	24.7	65 825	53 843	22.3	3 272	3 106
5148	5148	Fresh fruits and vegetables	204	232	1 075 840	793 788	35.5	70 731	48 269	46.5	3 782	3 175
5149	5149	Groceries and related products, n.e.c.	441	369	2 033 374	(D)	(D)	153 836	(D)	(D)	7 021	(D)
515		Farm-product raw materials	112	119	524 784	909 808	-42.3	13 773	13 582	1.4	705	811
5152	5159 pt.	Cotton	-	-	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5153	5153	Grain and field beans	47	52	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	5154	Livestock	29	30	90 474	71 233	27.0	2 493	1 485	67.9	174	146
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c.	36	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516		Chemicals and allied products	377	306	1 123 923	839 306	33.9	99 235	63 030	57.4	3 697	3 111
5161		Chemicals and allied products	377	306	1 123 923	839 306	33.9	99 235	63 030	57.4	3 697	3 111
	5162	Plastics materials and basic forms and shapes ..	91	49	213 355	87 120	144.9	23 783	8 642	175.2	981	454
	5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	286	257	910 568	752 186	21.1	75 452	54 388	38.7	2 716	2 657
517		Petroleum and petroleum products	374	392	3 098 944	3 581 701	-13.5	109 575	90 752	20.7	5 655	5 581
5171	5171	Petroleum bulk stations and terminals	272	266	2 195 583	2 558 702	-14.2	89 875	67 960	32.2	4 769	4 209
5172	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	102	126	903 361	1 022 999	-11.7	19 700	22 792	-13.6	886	1 372
518		Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	490	643	1 229 286	1 136 245	8.2	94 341	78 791	19.7	4 242	4 707
5181	5181	Beer and ale	450	592	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	5182	Wine and distilled alcoholic beverages	40	51	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519		Miscellaneous nondurable goods	1 305	1 205	(D)	2 881 361	(D)	(D)	171 699	(D)	(D)	12 273
5191	5191	Farm supplies	425	443	843 300	727 962	15.8	67 121	47 433	41.5	3 745	3 400
5194	5194	Tobacco and tobacco products	98	122	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5198	5198	Paints, varnishes and supplies	123	127	165 241	(D)	(D)	22 966	(D)	(D)	1 091	(D)
5199		Nondurable goods, n.e.c.	659	513	(D)	1 379 942	(D)	(D)	91 220	(D)	(D)	6 484
	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	50	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
	5192	Books, periodicals, and newspapers	123	121	274 143	256 383	6.9	36 557	25 157	45.3	2 050	2 037
	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies ..	136	109	260 215	(D)	(D)	33 152	(D)	(D)	1 817	(D)
	5199	Nondurable goods, n.e.c.	350	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
		Manufacturers' sales branches and sales offices	1 711	1 939	41 128 583	31 494 763	30.6	1 249 652	1 030 390	21.3	39 943	41 438
50		Durable goods	984	1 139	26 569 741	19 857 904	33.8	805 143	706 211	14.0	23 856	27 042
501	501 pt.	Motor vehicles and automotive parts and supplies ..	60	84	11 320 769	5 126 905	120.8	45 913	61 328	-25.1	1 265	2 456
502	502	Furniture and home furnishings	29	35	298 745	227 222	31.5	11 260	10 117	11.3	316	398
503	503	Lumber and other construction materials	85	95	1 086 345	710 643	52.9	33 308	25 736	29.4	1 097	1 199
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	6	11	87 566	135 527	-35.4	11 061	10 247	7.9	339	336
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies	4	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	2	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	505	Metals and minerals, except petroleum	91	111	4 847 332	4 480 985	8.2	43 843	57 928	-24.3	1 385	2 230
506		Electrical goods	161	190	2 169 436	3 236 496	-33.0	147 575	146 090	1.0	4 326	5 528
	506	Electrical goods	136	(NA)	1 987 025	(NA)	(NA)	131 948	(NA)	(NA)	3 837	(NA)
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	25	(NA)	182 411	(NA)	(NA)	15 627	(NA)	(NA)	489	(NA)
507	507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	47	51	353 661	369 287	-4.2	29 069	20 684	40.5	843	887
508		Machinery, equipment, and supplies	502	557	6 394 254	5 546 120	15.3	482 695	373 277	29.3	14 274	13 980
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies	227	235	3 146 135	2 552 863	23.2	355 518	268 951	32.2	10 169	9 767
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	275	322	3 248 119	2 993 257	8.5	127 177	104 326	21.9	4 105	4 213
509	509 pt.	Miscellaneous durable goods	3	5	11 633	24 719	-52.9	419	804	-47.9	11	28
51		Nondurable goods	727	800	14 558 842	11 636 859	25.1	444 509	324 179	37.1	16 087	14 396
511	511	Paper and paper products	83	92	2 273 171	874 318	160.0	44 054	34 842	26.4	1 302	1 425
512	512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	22	17	2 112 045	539 899	291.2	50 218	30 949	62.3	1 443	934
513	513	Apparel, piece goods, and notions	26	39	501 933	288 321	74.1	25 262	26 196	-3.6	962	1 520
514	514	Groceries and related products	181	191	3 353 201	2 398 866	39.8	166 898	112 031	49.0	6 622	5 148
515	515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (\$1,000)	1982 (\$1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Manufacturers' sales branches and sales offices—Con.										
51		Nondurable goods—Con.										
516	516	Chemicals and allied products	101	89	1 772 505	1 676 362	-5.7	62 301	45 098	38.1	1 847	1 570
517	517	Petroleum and petroleum products	136	178	3 729 633	5 287 191	-29.5	46 431	44 629	4.0	1 596	2 007
518	518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	5	4	215 358	123 235	74.8	3 451	2 139	61.3	131	97
519	509 pt. 519	Miscellaneous nondurable goods	173	190	600 996	448 667	34.0	45 894	28 295	62.2	2 184	1 695
		Miscellaneous durable goods	-	(NA)	-	(NA)	(NA)	-	(NA)	(NA)	-	(NA)
		Miscellaneous nondurable goods	173	(NA)	600 996	(NA)	(NA)	45 894	(NA)	(NA)	2 184	(NA)
		Agents, brokers, and commission merchants	1 919	1 907	10 931 634	8 095 328	35.0	309 746	233 263	32.8	11 897	11 352
50		Durable goods	1 322	1 328	(D)	4 229 081	(D)	(D)	144 075	(D)	(D)	6 389
501	501 pt.	Motor vehicles and automotive parts and supplies ...	53	59	824 449	434 966	89.5	13 232	7 549	75.3	1 151	869
502	502	Furniture and home/furnishings	88	89	274 407	169 140	62.2	9 606	6 651	44.4	342	345
503	503	Lumber and other construction materials	53	44	195 679	95 482	104.9	8 269	4 476	84.7	284	120
504	504 pt. 509 pt.	Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	44	45	235 756	145 698	61.8	6 662	5 141	29.6	142	169
		Professional and commercial equipment and supplies	4	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
		Miscellaneous durable goods	40	37	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	505	Metals and minerals, except petroleum	107	131	548 019	727 896	-24.7	11 873	12 573	-5.6	348	459
506	506 508 pt.	Electrical goods	250	234	1 237 205	861 551	43.6	42 327	29 488	43.5	1 355	1 219
		Electrical goods	231	(NA)	1 188 072	(NA)	(NA)	38 895	(NA)	(NA)	1 246	(NA)
		Machinery, equipment, and supplies	19	(NA)	49 133	(NA)	(NA)	3 432	(NA)	(NA)	109	(NA)
507	507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	110	122	368 736	365 948	.8	15 348	14 165	8.4	489	595
508	504 pt. 508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	507	488	1 242 669	1 144 155	8.6	68 832	54 010	27.4	2 273	2 136
		Professional and commercial equipment and supplies	139	93	285 270	146 673	94.5	18 841	7 760	142.8	581	355
		Machinery, equipment, and supplies	368	395	957 399	997 482	-4.0	49 991	46 250	8.1	1 692	1 781
509	509 pt.	Miscellaneous durable goods	110	116	(D)	284 245	(D)	(D)	10 022	(D)	(D)	477
51		Nondurable goods.....	597	579	(D)	3 866 247	(D)	(D)	89 188	(D)	(D)	4 963
511	511	Paper and paper products	60	57	255 005	158 390	61.0	9 736	5 487	77.4	293	223
512	512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	13	10	133 077	26 459	403.0	4 315	1 256	243.6	200	97
513	513	Apparel, piece goods, and notions	77	80	287 727	287 090	.2	8 200	8 241	-.5	270	252
514	514	Groceries and related products	222	213	3 789 509	2 040 011	85.8	68 174	38 735	76.0	2 669	1 996
515	515	Farm-product raw materials	41	52	394 847	400 522	-1.4	5 795	4 997	16.0	722	798
516	516	Chemicals and allied products	42	39	201 339	90 135	123.4	6 146	3 114	97.4	177	119
517	517	Petroleum and petroleum products	9	20	195 902	409 087	-52.1	5 087	9 492	-46.4	57	469
518	518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	11	14	138 650	88 037	57.5	5 699	2 589	120.1	204	139
519	509 pt. 519	Miscellaneous nondurable goods	122	94	(D)	366 516	(D)	(D)	15 277	(D)	(D)	870
		Miscellaneous durable goods	12	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
		Miscellaneous nondurable goods	110	(NA)	251 554	(NA)	(NA)	8 285	(NA)	(NA)	336	(NA)

Table 4. Summary Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for Industries Having a Classification Change Between 1972 and 1987 for the State: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For explanation of changes in kind-of-business classifications between 1982 and 1987, also see appendix A.]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
		Wholesale trade -----	19 692	104 425 767	5 827 134	1 401 990	247 160	11 764 037	5 880 060	6 341 454
5013	5013	Automotive parts and supplies -----	1 571	2 093 108	253 543	59 721	14 207	499 918	325 045	348 252
	5015 pt.	Motor vehicle parts and supplies -----	1 387	2 007 403	238 132	55 905	13 216	467 164	316 752	340 214
		Motor vehicle parts, used -----	184	85 705	15 411	3 816	991	32 754	8 293	8 038
5039	5032	Construction materials, n.e.c. -----	482	2 122 994	158 758	36 204	6 264	319 920	99 146	108 058
	5033	Brick, stone, and related construction materials -----	143	448 771	39 432	8 574	1 469	80 624	20 107	22 034
	5039	Roofing, siding, and insulation materials -----	156	1 027 153	56 911	13 845	2 140	114 884	43 504	48 638
		Construction materials, n.e.c. -----	183	647 070	62 415	13 785	2 655	124 412	35 535	37 386
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	171	521 238	34 935	8 620	1 874	74 030	62 829	65 439
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies -----	79	222 960	15 853	4 877	769	37 750	18 106	21 984
5063	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction equipment -----	797	3 676 585	290 871	69 660	10 922	534 184	246 112	273 840
	5065 pt.	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction equipment -----	672	3 256 209	249 175	59 401	9 390	465 761	218 923	246 489
	5084 pt.	Electrical parts and equipment, n.e.c. -----	31	92 306	6 732	1 684	303	14 427	11 109	10 881
		Industrial machinery and equipment -----	94	328 070	34 964	8 575	1 229	53 996	16 080	16 470
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	505	1 765 817	177 958	42 761	6 207	332 769	136 406	146 096
5081	5044	Commercial machines and equipment -----	1 263	4 498 111	572 806	143 408	20 326	1 010 219	250 359	264 046
	5045	Office equipment -----	490	910 638	176 059	42 691	7 113	294 292	80 879	86 671
	5046	Computers and computer peripheral equipment and software -----	509	3 241 195	351 516	90 150	10 969	628 336	144 662	150 146
		Commercial equipment, n.e.c. -----	264	346 278	45 231	10 567	2 244	87 591	24 818	27 229
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment -----	1 313	3 059 361	312 407	75 114	11 807	609 548	254 549	272 496
5086	5047	Professional equipment and supplies -----	615	1 687 925	195 362	48 246	7 790	392 420	127 512	136 714
	5048	Medical, dental, and hospital equipment and supplies -----	382	1 295 855	146 808	36 955	5 415	287 988	98 620	106 172
	5049	Ophthalmic goods -----	95	146 569	22 067	5 163	1 209	41 615	8 960	10 203
		Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	138	245 501	26 487	6 128	1 166	62 817	19 932	20 339
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c. -----	248	363 365	34 150	7 927	1 786	77 007	38 526	47 987
5133	5131 pt.	Piece goods -----	123	540 555	27 151	6 331	1 268	60 695	60 497	68 419
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods -----	35	58 066	5 031	1 141	279	12 754	5 253	5 272
5152	5159 pt.	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	43	306 336	8 491	1 778	285	18 679	20 640	26 806
5161	5162	Chemicals and allied products -----	520	3 097 767	167 682	41 138	5 721	361 804	98 355	113 985
	5169	Plastics materials and basic forms and shapes -----	125	611 239	32 303	7 810	1 240	66 632	25 906	29 087
		Chemicals and allied products, n.e.c. -----	395	2 486 528	135 379	33 328	4 481	295 172	72 449	84 898
5199	5099 pt.	Nondurable goods, n.e.c. -----	802	2 450 443	176 341	40 588	8 876	354 758	141 204	160 689
	5192	Durable goods, n.e.c. -----	62	168 916	8 589	2 183	486	17 387	3 057	3 100
	5193	Books, periodicals, and newspapers -----	168	443 703	50 309	12 123	2 669	91 874	21 358	22 536
	5199	Flowers, nursery stock, and florists' supplies -----	145	269 641	33 753	7 440	1 843	69 147	22 342	27 991
		Nondurable goods, n.e.c. -----	427	1 568 183	83 690	18 842	3 878	176 350	94 447	107 062
		Merchant Wholesalers -----	16 062	52 365 550	4 267 736	1 011 745	195 320	8 675 566	4 607 366	5 220 500
5013	5013	Automotive parts and supplies -----	1 517	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5015 pt.	Motor vehicle parts and supplies -----	1 333	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
		Motor vehicle parts, used -----	184	85 705	15 411	3 816	991	32 754	8 293	8 038
5039	5032	Construction materials, n.e.c. -----	397	1 100 961	128 610	28 525	5 326	255 233	82 081	90 126
	5033	Brick, stone, and related construction materials -----	115	224 369	27 131	5 463	1 095	58 842	17 119	18 621
	5039	Roofing, siding, and insulation materials -----	122	443 938	43 916	10 536	1 751	81 591	31 281	36 138
		Construction materials, n.e.c. -----	160	432 654	57 563	12 526	2 480	114 800	33 681	35 367
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	139	361 815	29 513	7 380	1 714	62 265	59 598	62 219
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies -----	69	151 540	14 211	4 291	737	33 921	18 046	21 884
5063	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction equipment -----	578	1 602 453	179 204	42 530	7 562	326 730	195 008	214 418
	5065 pt.	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction equipment -----	503	1 429 353	157 503	37 268	6 664	289 475	173 797	192 863
	5084 pt.	Electrical parts and equipment, n.e.c. -----	25	76 574	5 796	1 419	267	12 693	10 859	10 628
		Industrial machinery and equipment -----	50	96 526	15 905	3 843	631	24 562	10 352	10 927
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	350	891 942	109 237	26 081	4 235	206 321	115 985	122 291
5081	5044	Commercial machines and equipment -----	1 009	1 614 494	244 693	58 711	10 930	460 172	154 238	169 865
	5045	Office equipment -----	423	478 721	100 611	24 463	4 883	177 343	43 619	52 077
	5046	Computers and computer peripheral equipment and software -----	353	853 979	102 256	24 462	3 935	202 337	86 426	91 491
		Commercial equipment, n.e.c. -----	233	281 794	41 826	9 786	2 112	80 492	23 993	26 297
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment -----	934	1 706 415	227 354	53 644	8 988	432 377	203 181	221 120
5086	5047	Professional equipment and supplies -----	503	1 140 137	149 116	36 976	6 436	304 395	110 585	119 734
	5048	Medical, dental, and hospital equipment and supplies -----	304	852 415	108 018	27 468	4 269	213 927	86 156	93 751
	5049	Ophthalmic goods -----	83	85 034	19 420	4 538	1 122	35 766	6 004	7 040
		Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	116	202 688	21 678	4 970	1 045	54 702	18 475	18 943
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c. -----	179	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	5131 pt.	Piece goods -----	101	375 332	24 530	5 744	1 146	54 759	54 426	62 859
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods -----	30	25 077	3 939	874	221	6 528	2 335	2 541
5152	5159 pt.	Cotton -----	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	36	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161	5162	Chemicals and allied products -----	377	1 123 923	99 235	23 032	3 697	220 809	80 711	92 440
	5169	Plastics materials and basic forms and shapes -----	91	213 355	23 783	5 582	981	49 907	23 273	26 153
		Chemicals and allied products, n.e.c. -----	286	910 568	75 452	17 450	2 716	170 902	57 438	66 287

Table 4. Summary Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for Industries Having a Classification Change Between 1972 and 1987 for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For explanation of changes in kind-of-business classifications between 1982 and 1987, also see appendix A.]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	First quarter payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses (\$1,000)	End-of-1986 inventories (\$1,000)	End-of-1987 inventories (\$1,000)
Merchant Wholesalers—Con.										
5199		Nondurable goods, n.e.c. -----	659	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5099 pt.	Durable goods, n.e.c. -----	50	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5192	Books, periodicals, and newspapers -----	123	274 143	36 557	8 766	2 050	68 491	19 910	21 211
	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies -----	136	260 215	33 152	7 300	1 817	68 055	22 337	27 987
	5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	350	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Manufacturers' sales branches and offices ---			1 711	41 128 583	1 249 652	314 748	39 943	2 492 878	1 033 243	1 077 735
501	501 pt.	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	60	11 320 769	45 913	11 729	1 265	91 790	50 289	54 756
504		Sporting, recreational, photographic and hobby goods, toys and supplies -----	6	87 566	11 061	3 058	339	16 996	4 271	4 548
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies ---	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods -----	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506		Electrical goods -----	161	2 169 436	147 575	35 849	4 326	276 754	69 685	80 408
	506	Electrical goods -----	136	1 987 025	131 948	31 832	3 837	253 069	64 430	75 326
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies -----	25	182 411	15 627	4 017	489	23 685	5 255	5 082
508		Machinery, equipment, and supplies -----	502	6 394 254	482 695	122 993	14 274	859 468	359 510	368 462
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies ---	227	3 146 135	355 518	91 562	10 169	598 411	110 968	108 387
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies -----	275	3 248 119	127 177	31 431	4 105	261 057	248 542	260 075
509	509 pt.	Miscellaneous durable goods -----	3	11 633	419	100	11	1 361	780	767
519		Miscellaneous nondurable goods -----	173	600 996	45 894	10 928	2 184	98 383	35 279	36 918
	509 pt.	Miscellaneous durable goods -----	-	-	-	-	-	-	-	-
	519	Miscellaneous nondurable goods -----	173	600 996	45 894	10 928	2 184	98 383	35 279	36 918
Agents, brokers, and commission merchants ---			1 919	10 931 634	309 746	75 497	11 897	595 593	39 451	43 219
501	501 pt.	Motor vehicles and automotive parts and supplies -----	53	824 449	13 232	2 983	1 151	27 295	1 436	1 366
504		Sporting, recreational, photographic and hobby goods, toys and supplies -----	44	235 756	6 662	1 714	142	14 832	193	245
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies ---	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods -----	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506		Electrical goods -----	250	1 237 205	42 327	10 735	1 355	75 341	2 286	3 278
	506	Electrical goods -----	231	1 188 072	38 895	10 020	1 246	69 592	1 813	2 817
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies -----	19	49 133	3 432	715	109	5 749	473	461
508		Machinery, equipment, and supplies -----	507	1 242 669	68 832	16 792	2 273	135 057	15 445	17 046
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies ---	139	285 270	18 841	4 405	581	39 661	2 080	2 774
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies -----	368	957 399	49 991	12 387	1 692	95 396	13 365	14 272
509	509 pt.	Miscellaneous durable goods -----	110	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519		Miscellaneous nondurable goods -----	122	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods -----	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	519	Miscellaneous nondurable goods -----	110	251 554	8 285	1 833	336	19 052	298	373

Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

Geographic area	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
					Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania -----	19 793	104 454 301	5 832 479	247 599	16 163	52 394 084	4 273 081	195 759	3 630	52 060 217
Adams County -----	95	404 975	20 582	1 199	85	(D)	(D)	(D)	10	(D)
Gettysburg -----	26	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Littlestown -----	8	10 413	1 142	33	8	10 413	1 142	33	-	-
McSherrystown -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county -----	59	363 210	15 077	887	54	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Allegheny County -----	2 991	21 822 521	948 749	37 049	2 223	7 183 953	608 360	26 409	768	14 638 568
Aspinwall -----	11	(D)	(D)	(D)	9	10 872	877	38	2	(D)
Avalon -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Baldwin -----	16	(D)	(D)	(D)	15	15 764	1 742	104	1	(D)
Bellevue -----	17	(D)	(D)	(D)	15	16 073	3 375	138	2	(D)
Bethel Park -----	70	(D)	(D)	(D)	59	103 748	18 245	911	11	(D)
Brackenridge -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Braddock -----	17	(D)	(D)	(D)	15	45 426	3 447	166	2	(D)
Braddock Hills -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Brenwood -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
Bridgeville -----	50	(D)	(D)	(D)	34	147 756	12 392	493	16	(D)

**Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:
1987—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania—Con.										
Allegheny County—Con.										
Carnegie	68	(D)	(D)	(D)	48	157 595	13 418	505	20	(D)
Castle Shannon	57	(D)	(D)	(D)	32	25 318	2 580	118	25	(D)
Churchill	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	4	2 263
Clairton	11	(D)	(D)	(D)	9	22 583	1 914	83	2	(D)
Coraopolis	52	(D)	(D)	(D)	42	110 388	8 898	443	10	(D)
Crafton	23	(D)	(D)	(D)	18	65 131	3 449	172	5	(D)
Dormont	9	(D)	(D)	(D)	7	3 620	444	26	2	(D)
Dravosburg	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
Duquesne	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
East McKeesport	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Edgewood	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Elizabeth township	12	22 721	1 818	81	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Emsworth	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Etna	14	35 428	3 211	125	11	16 799	2 430	91	3	18 629
Forest Hills	14	319 724	9 082	305	10	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Fox Chapel	6	7 678	264	10	2	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Franklin Park	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Glassport	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
Green Tree	50	341 630	21 149	602	22	84 038	6 236	198	28	257 592
Hampton township	36	41 797	2 887	150	30	27 097	2 262	129	6	14 700
Harrison township	9	6 514	1 182	61	9	6 514	1 182	61	-	-
Homestead	7	15 053	754	44	7	15 053	754	44	-	-
Ingram	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jefferson	6	(D)	(D)	(D)	3	2 042	418	19	3	(D)
Liberty	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
McCandless township	48	92 513	5 720	249	31	33 465	3 159	158	17	59 048
McDonald (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
McKeesport	40	108 125	6 918	448	36	106 591	6 779	436	4	1 534
McKees Rocks	41	118 093	13 958	566	36	104 331	13 188	532	5	13 762
Milvale	14	14 572	2 202	109	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Monroeville	87	247 946	33 504	1 112	63	140 814	17 482	709	24	107 132
Moon township	9	33 143	4 377	133	6	13 789	264	22	3	19 354
Mount Lebanon township	54	90 474	5 222	224	36	53 032	3 932	169	18	37 442
Mount Oliver	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
Munhall	7	6 627	769	34	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
North Braddock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
North Versailles township	10	36 415	2 945	132	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Oakmont	21	41 688	2 911	137	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Penn Hills township	61	138 921	7 695	333	51	105 406	6 759	299	10	33 515
Pittcairn	5	9 848	664	29	2	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Pittsburgh	1 138	14 132 813	467 974	17 713	849	3 266 766	289 338	12 313	289	10 866 047
Pleasant Hills	22	31 438	4 263	169	16	16 210	2 827	119	6	15 228
Plum	22	37 918	3 205	153	14	19 603	2 233	105	8	18 315
Port Vue	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Rankin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ross township	96	284 106	21 956	729	64	85 576	11 251	455	32	198 530
Scott township	21	20 210	2 068	105	13	13 903	1 582	82	8	6 307
Sewickley	29	226 139	3 996	115	24	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Shaler township	37	351 746	15 303	681	29	(D)	(D)	(D)	8	(D)
Sharpsburg	33	95 956	10 464	398	26	87 334	9 762	362	7	8 622
South Park township	7	(D)	(D)	(D)	6	1 127	383	17	1	(D)
Springdale	9	22 316	1 421	64	9	22 316	1 421	64	-	-
Swissvale	15	37 515	3 916	160	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Tarentum	16	16 646	1 432	80	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Trafford (part) ▲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turtle Creek	6	1 590	184	12	6	1 590	184	12	-	-
Upper St. Clair township	45	108 782	5 632	180	21	17 309	2 855	97	24	91 473
Verona	12	28 637	2 181	119	9	21 461	1 094	76	3	7 176
West Deer township	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
West Homestead	12	12 873	1 680	97	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
West Mifflin	21	122 059	6 638	376	19	(D)	(D)	(D)	2	(D)
West View	4	3 449	454	24	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Whitehall	9	6 255	338	17	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
White Oak	6	11 393	785	53	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Wilksburg	34	146 191	7 556	324	29	130 968	7 033	304	5	15 223
Balance of county	386	2 265 003	140 563	5 627	274	1 145 008	94 169	4 011	112	1 119 995
Armstrong County										
Ford City	73	(D)	(D)	(D)	66	133 537	8 616	473	7	(D)
Kittanning	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
Leechburg	34	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Beaver County										
Aliquippa	29	29 459	2 125	142	26	26 256	1 937	131	3	3 203
Ambridge	163	377 728	22 360	1 152	145	(D)	(D)	(D)	18	(D)
Baden	10	(D)	(D)	(D)	9	3 454	432	46	1	(D)
Beaver	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	-	-
Beaver Falls	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Big Beaver	13	(D)	(D)	(D)	12	15 101	1 270	73	1	(D)
Center township	21	21 920	3 001	172	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Conway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Economy	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Ellwood City (part) ▲	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Elkwood City (part) ▲	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 5. **Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:**
1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania—Con.										
Beaver County—Con.										
Hopewell township	9	2 393	334	31	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Midland	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Monaca	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
New Brighton	15	19 815	1 990	109	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Ohioville	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rochester	12	15 873	1 426	76	12	15 873	1 426	76	—	—
Balance of county	53	194 589	9 086	391	43	(D)	(D)	(D)	10	(D)
Bedford County	46	(D)	(D)	(D)	43	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Bedford	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	28	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	—	—
Berks County	484	2 463 549	186 151	7 981	415	1 766 551	147 708	6 538	69	696 998
Birdsboro	9	(D)	(D)	(D)	8	14 873	2 435	103	1	(D)
Boyetown	16	(D)	(D)	(D)	13	9 451	993	47	3	(D)
Cumru township	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Exeter township	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Fleetwood	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	—	—
Hamburg	6	11 278	1 036	49	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Kenhorst	4	2 206	147	12	4	2 206	147	12	—	—
Kutztown	6	5 832	1 105	37	6	5 832	1 105	37	—	—
Laureldale	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	—	—
Mount Penn	6	3 184	462	32	6	3 184	462	32	—	—
Muhlenberg township	19	384 895	16 738	786	14	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Reading	176	844 980	76 667	3 164	159	632 147	59 778	2 629	17	212 833
Shillington	16	73 816	7 010	263	11	29 675	6 248	246	5	44 141
Sinking Spring	23	44 790	5 133	233	20	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Spring township	10	14 371	579	35	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)
West Reading	26	88 509	12 396	523	19	57 281	9 256	414	7	31 228
Wyomissing	21	61 273	5 915	200	14	30 233	2 703	99	7	31 040
Balance of county	127	846 669	50 591	2 310	113	774 722	47 682	2 204	14	71 947
Blair County	194	1 026 878	56 270	2 596	168	(D)	(D)	(D)	26	(D)
Altoona	104	(D)	(D)	(D)	92	425 429	32 721	1 548	12	(D)
Holidaysburg	10	29 665	1 347	70	10	29 665	1 347	70	—	—
Logan township	14	98 921	2 481	160	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Roaring Spring	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	—	—
Tyrone	10	9 175	1 111	61	10	9 175	1 111	61	—	—
Balance of county	54	333 668	15 660	641	42	120 404	10 137	504	12	213 264
Bradford County	77	(D)	(D)	(D)	72	134 038	8 854	573	5	(D)
Athens	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	—	—
Sayre	11	12 497	1 486	94	11	12 497	1 486	94	—	—
Towanda	11	20 659	1 906	120	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	52	110 786	5 975	406	48	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Bucks County	1 181	5 928 698	334 205	13 570	943	3 137 899	264 029	11 319	238	2 790 799
Bensalem township	224	(D)	(D)	(D)	177	1 094 155	93 960	3 691	47	(D)
Bristol	27	(D)	(D)	(D)	25	117 460	8 096	305	2	(D)
Bristol township	88	(D)	(D)	(D)	77	354 432	24 216	977	11	(D)
Chalfont	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Doylestown	48	(D)	(D)	(D)	32	75 925	7 349	277	16	(D)
Doylestown township	49	(D)	(D)	(D)	36	38 035	4 755	182	13	(D)
Falls township	37	85 717	10 842	390	33	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Lower Makefield township	6	5 905	339	14	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Lower Southampton township	60	121 811	10 234	445	50	75 445	8 305	400	10	46 366
Middletown township	19	131 209	2 310	106	15	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Morrisville	25	32 579	5 224	277	22	(D)	(D)	(D)	3	(D)
New Britain	12	14 551	1 981	76	9	13 574	1 920	74	3	977
Newtown	34	60 131	5 316	287	26	(D)	(D)	(D)	8	(D)
Northampton township	48	115 993	4 908	218	34	(D)	(D)	(D)	14	(D)
Penndel	9	21 270	2 897	118	9	21 270	2 897	118	—	—
Perkasie	17	24 918	2 339	102	17	24 918	2 339	102	—	—
Quakertown	24	143 042	14 244	778	20	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Sellersville	12	6 566	981	66	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Telford (part) ▲	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	—	—
Upper Southampton township	62	(D)	(D)	(D)	48	444 432	9 817	425	14	(D)
Warminster township	72	205 838	19 902	815	58	106 343	16 185	688	14	99 495
Warrington township	24	36 331	6 346	300	17	26 582	5 786	281	7	9 749
Yardley	17	35 799	1 952	88	7	8 793	1 413	66	10	27 006
Balance of county	247	707 639	45 693	2 006	199	373 071	36 267	1 645	48	334 568
Butler County	227	(D)	(D)	(D)	188	1 189 535	61 693	2 740	39	(D)
Butler	56	(D)	(D)	(D)	55	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Butler township	31	133 342	7 993	425	27	125 818	7 140	396	4	7 524
Cranberry township	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	—	—
Slippery Rock	4	2 721	268	29	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Zelienople	21	89 245	8 029	315	13	61 289	6 181	252	8	27 956
Balance of county	109	1 121 935	37 146	1 516	84	862 479	30 804	1 253	25	259 456
Cambria County	211	414 459	36 494	2 147	189	324 301	30 705	1 891	22	90 158
Barnesboro	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	—	—
Ebensburg	23	(D)	(D)	(D)	19	24 902	1 708	108	4	(D)
Geistown	3	2 115	601	25	3	2 115	601	25	—	—
Johnstown	92	199 133	18 283	1 063	83	156 322	16 270	983	9	42 811
Nanty-Glo	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	—

**Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:
1987—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania—Con.										
Cambria County—Con.										
Portage.....	5	3 522	171	21	5	3 522	171	21	-	-
Richland township.....	16	51 890	3 705	208	12	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Southmont.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Westmont.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Balance of county.....	63	122 424	11 120	660	58	96 241	9 144	562	5	26 183
Cameron County.....										
Emporium.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Carbon County.....										
Jim Thorpe.....	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Lansford.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Lehighton.....	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
Nesquehoning.....	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Palmerton.....	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Summit Hill.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Weatherly.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Balance of county.....	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
Centre County.....										
Bellefonte.....	17	37 881	3 946	199	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Philipsburg.....	23	47 100	3 808	194	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
State College.....	36	46 747	5 139	290	30	31 221	3 619	232	6	15 526
Balance of county.....	60	78 881	9 414	468	57	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Chester County.....										
Coatesville.....	27	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	-	-
Downingtown.....	33	(D)	(D)	(D)	24	69 641	7 007	233	9	(D)
East Goshen township.....	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Kennett Square.....	33	84 211	5 729	277	26	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Malvern.....	91	1 999 244	55 221	1 598	47	266 322	35 684	1 039	44	1 732 922
Oxford.....	10	6 967	759	53	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Parkeburg.....	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Phoenixville.....	17	53 697	7 242	340	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Spring City.....	10	8 157	806	69	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Tredyffrin township.....	148	1 845 585	79 646	2 190	78	387 174	37 237	1 091	70	1 458 411
West Chester.....	97	307 872	22 874	912	70	138 656	15 305	648	27	169 216
West Goshen township.....	67	253 461	21 427	733	57	226 280	18 972	664	10	27 181
Balance of county.....	411	2 299 023	152 846	5 693	302	1 265 923	85 328	3 641	109	1 033 100
Clarion County.....										
Clarion.....	20	32 029	2 204	148	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county.....	45	91 969	6 697	382	42	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Clearfield County.....										
Clearfield.....	31	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Curwensville.....	7	17 608	583	31	7	17 608	583	31	-	-
Du Bois.....	36	60 482	5 250	295	31	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county.....	35	49 188	3 329	180	34	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Clinton County.....										
Lock Haven.....	19	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county.....	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Columbia County.....										
Ashland (part) ▲.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Berwick.....	20	18 645	1 738	120	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Bloomsburg.....	27	38 203	3 635	217	24	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county.....	21	22 788	1 826	94	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Crawford County.....										
Meadville.....	35	70 641	4 102	272	31	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Titusville.....	18	29 887	1 851	140	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county.....	55	107 709	7 688	423	49	100 178	7 489	393	6	7 531
Cumberland County.....										
Camp Hill.....	40	(D)	(D)	(D)	25	116 133	11 677	478	15	(D)
Carlisle.....	60	(D)	(D)	(D)	51	92 851	7 910	447	9	(D)
East Pennsboro township.....	8	(D)	(D)	(D)	5	3 038	698	29	3	(D)
Hampden township.....	30	143 513	12 330	472	24	97 702	10 912	426	6	45 811
Lemoyne.....	28	60 378	6 594	313	22	33 638	5 356	263	6	26 740
Lower Allen township.....	19	59 946	4 324	194	14	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Mechanicsburg.....	48	711 575	15 671	734	41	208 480	13 737	677	7	503 095
New Cumberland.....	16	11 048	1 513	63	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Shippensburg (part) ▲.....	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
Upper Allen township.....	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Wormleysburg.....	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county.....	41	271 815	25 438	1 242	29	103 231	16 331	940	12	168 584
Dauphin County.....										
Derry township.....	18	(D)	(D)	(D)	14	48 461	3 038	123	4	(D)
Harrisburg.....	161	(D)	(D)	(D)	138	1 343 043	69 303	3 071	23	(D)
Highspire.....	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Hummelstown.....	11	25 300	4 089	231	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lower Paxton township.....	48	238 990	18 268	653	37	114 707	11 408	496	11	124 283

Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania—Con.										
Dauphin County—Con.										
Middletown	16	55 961	4 988	213	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Millersburg	10	55 526	2 655	167	10	55 526	2 655	167	-	-
Penbrook	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Steelton	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Susquehanna township	30	39 854	4 190	193	22	21 587	3 382	166	8	18 267
Swatara township	79	423 850	39 175	1 630	57	260 143	26 283	1 135	22	163 707
Balance of county	34	185 897	7 005	320	29	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Delaware County	909	8 977 119	256 598	9 743	678	2 773 475	172 893	7 218	231	6 203 644
Aldan	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Aston township	30	304 940	18 837	592	24	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Brookhaven	10	(D)	(D)	(D)	7	5 380	277	18	3	(D)
Chester	39	110 054	11 905	559	39	110 054	11 905	559	-	-
Clifton Heights	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	-	-
Collingdale	11	17 759	1 426	62	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Colwyn	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Darby	16	24 771	3 804	138	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Darby township	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
East Lansdowne	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Eddystone	3	8 749	1 022	43	3	8 749	1 022	43	-	-
Folcroft	31	85 557	11 053	450	26	52 604	6 354	294	5	32 953
Glenolden	6	7 247	633	34	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Haverford township	71	306 328	13 887	514	54	183 681	10 085	389	17	122 647
Lansdowne	15	47 898	3 855	166	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Marcus Hook	7	28 406	3 679	101	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Marple township	68	180 310	18 352	720	50	77 542	11 585	488	18	102 768
Media	32	72 849	4 945	189	23	29 060	2 721	114	9	43 789
Middletown township	11	10 853	1 006	31	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Nether Providence township	8	9 470	662	25	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Newtown township	48	204 914	7 621	383	27	41 645	4 275	281	21	163 269
Norwood	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Prospect Park	10	17 501	2 254	96	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Radnor township	130	5 300 545	56 217	1 656	69	1 241 908	21 520	690	61	4 058 637
Ridley township	17	16 017	2 418	134	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Ridley Park	14	50 724	3 830	158	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Sharon Hill	15	46 988	6 558	265	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Springfield township	35	228 709	5 708	182	21	20 726	2 194	90	14	207 983
Swarthmore	8	4 370	758	28	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Upland	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Upper Chichester township	9	(D)	(D)	(D)	8	30 795	1 727	103	1	(D)
Upper Darby township	110	236 712	19 538	834	92	130 481	14 402	705	18	106 231
Yeadon	20	46 814	6 241	283	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	109	1 337 484	38 131	1 621	79	214 352	29 891	1 331	30	1 123 132
Elk County	40	51 597	5 154	283	36	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Johnsonburg	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Ridgway	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
St. Marys	18	27 958	3 167	176	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
Erie County	402	861 087	82 530	4 069	342	(D)	(D)	(D)	60	(D)
Corry	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Edinboro	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Erie	224	490 790	51 241	2 562	195	329 630	40 903	2 219	29	161 160
Girard	11	20 232	1 769	85	7	7 134	1 191	68	4	13 098
Harborcreek township	7	16 696	2 398	107	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Millcreek township	79	218 936	16 660	700	67	100 147	13 000	568	12	118 789
North East	7	7 659	380	22	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Union City	5	13 637	806	20	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Wesleyville	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Balance of county	47	59 155	5 364	382	41	55 116	4 968	326	6	4 039
Fayette County	170	1 019 749	48 038	2 453	157	980 953	44 589	2 242	13	38 796
Brownsville	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
Connellsville	12	(D)	(D)	(D)	11	10 874	1 002	75	1	(D)
Masontown	10	30 574	1 229	86	10	30 574	1 229	86	-	-
North Union township	9	15 426	2 422	150	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
South Union township	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Uniontown	67	265 652	15 532	854	61	254 583	14 985	820	6	11 069
Balance of county	66	689 449	27 081	1 238	62	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Forest County	4	1 273	117	8	4	1 273	117	8	-	-
Franklin County	135	264 707	23 934	1 459	122	170 990	18 586	1 159	13	93 717
Chambersburg	61	(D)	(D)	(D)	55	103 858	11 680	642	6	(D)
Greencastle	19	(D)	(D)	(D)	16	17 565	1 998	181	3	(D)
Greene township	16	21 266	2 056	140	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Guilford township	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Shippensburg (part) ▲	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Waynesboro	13	42 089	4 028	188	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	22	27 852	2 413	166	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Fulton County	15	12 113	823	68	15	12 113	823	68	-	-
Greene County	42	90 019	6 112	357	36	73 833	5 135	294	6	16 186
Waynesburg	20	40 447	2 052	153	15	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county	22	49 572	4 060	204	21	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Huntingdon County	40	151 150	9 299	505	34	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Huntingdon	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Mount Union	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	22	31 162	3 112	214	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)

**Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:
1987—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania—Con.										
Indiana County	104	174 031	12 441	761	90	119 846	10 484	649	14	54 185
Blairsville	11	12 976	1 168	89	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Indiana	52	107 491	7 723	409	43	66 555	6 833	367	9	40 936
White township	7	16 124	633	53	7	16 124	633	53	-	-
Balance of county	34	37 440	2 917	210	30	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Jefferson County	79	166 845	11 863	705	70	115 181	10 443	628	9	51 664
Brookville	17	40 328	3 373	187	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Punxsutawney	22	81 910	4 138	210	17	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Reynoldsville	6	4 034	429	36	6	4 034	429	36	-	-
Balance of county	34	40 573	3 923	272	33	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Juniata County	22	36 440	3 190	182	21	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lackawanna County	364	1 188 525	83 029	4 720	337	965 726	73 390	4 341	27	222 799
Archbald	6	(D)	(D)	(D)	5	23 846	1 551	105	1	(D)
Blakely	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
Carbondale	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	-	-
Clarks Summit	12	14 815	1 186	53	9	10 818	734	41	3	3 997
Dickson City	7	20 416	1 339	69	7	20 416	1 339	69	-	-
Dunmore	32	88 743	9 175	419	31	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Jessup	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Moosic	19	77 282	4 180	300	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Old Forge	10	7 692	839	57	10	7 692	839	57	-	-
Olyphant	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
Scranton	208	729 569	52 493	3 041	193	(D)	(D)	(D)	15	(D)
Taylor	5	8 271	825	45	5	8 271	825	45	-	-
Throop	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	33	60 868	2 778	185	30	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Lancaster County	700	3 466 733	210 333	10 527	595	1 946 261	178 027	8 889	105	1 520 472
Akron	4	(D)	(D)	(D)	3	976	50	4	1	(D)
Columbia	15	(D)	(D)	(D)	14	11 673	1 270	78	1	(D)
East Hempfield township	32	(D)	(D)	(D)	27	125 973	11 451	507	5	(D)
East Petersburg	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
Elizabethtown	20	70 728	6 611	291	15	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Ephrata	23	93 316	5 663	327	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Lancaster	150	685 355	45 602	2 127	131	442 128	37 080	1 766	19	243 227
Lancaster township	17	52 534	7 648	240	14	26 599	6 188	186	3	25 935
Lititz	29	693 248	13 574	727	22	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Manheim	30	299 307	4 843	444	25	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Manheim township	73	226 841	20 072	858	52	114 904	14 354	663	21	111 937
Manor township	14	90 904	2 251	134	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Marietta	6	13 010	1 010	49	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Millersville	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Mount Joy	15	35 716	2 870	163	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
New Holland	28	220 637	11 041	572	21	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Balance of county	238	816 717	74 336	3 911	212	716 874	69 058	3 625	26	99 843
Lawrence County	145	254 857	23 059	1 306	132	208 273	18 955	1 111	13	46 584
Ellwood City (part) ▲	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
New Castle	94	124 115	11 771	698	88	112 480	10 157	633	6	11 635
New Wilmington	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	36	71 565	5 939	351	32	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Lebanon County	133	573 593	32 624	1 729	118	(D)	(D)	(D)	15	(D)
Cornwall	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lebanon	63	131 249	12 983	677	56	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Myerstown	9	26 926	1 452	84	9	26 926	1 452	84	-	-
Palmyra	12	122 395	5 781	322	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	49	293 023	12 408	646	43	263 385	11 434	591	6	29 638
Lehigh County	579	2 330 954	176 264	7 492	488	1 337 961	122 261	5 789	91	992 993
Allentown	325	(D)	(D)	(D)	290	745 041	68 978	3 264	35	(D)
Bethlehem (part) ▲	23	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Catasauqua	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
Coopersburg	6	3 038	195	13	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Coplay	4	4 644	567	26	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Emmaus	28	78 654	8 505	397	23	51 861	6 374	315	5	26 793
Fountain Hill	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Lower Macungie township	23	69 256	4 460	239	19	64 118	4 037	226	4	5 138
Salisbury township	13	10 641	1 032	44	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Slatington	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
South Whitehall township	34	85 873	11 236	399	26	46 233	6 215	245	8	39 640
Whitehall township	20	46 656	2 552	110	15	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county	90	619 081	24 027	1 202	69	318 431	17 587	944	21	300 650
Luzerne County	503	1 797 866	126 332	6 980	445	1 252 753	108 927	6 217	58	545 113
Ashley	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Avoca	7	(D)	(D)	(D)	5	33 910	1 012	57	2	(D)
Dallas	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
Dupont	7	(D)	(D)	(D)	4	6 159	807	38	3	(D)
Duryea	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Edwardsville	8	(D)	(D)	(D)	6	3 659	528	56	2	(D)
Exeter	9	143 790	9 512	502	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Forty Fort	10	30 160	1 454	71	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Freeland	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Hanover township	15	157 864	7 273	501	15	157 864	7 273	501	-	-
Hazleton	63	90 051	9 511	627	59	85 854	9 193	601	4	4 197
Kingston	48	106 323	11 423	631	41	74 579	10 611	579	7	31 744
Larksville	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Luzerne	13	18 928	4 054	191	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Nanticoke	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 5. **Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:**
1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Paid employees for pay period including March 12 (number)	Other operating types	
					Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)		Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania—Con.										
Luzerne County—Con.										
Pittston	28	142 956	8 802	362	21	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Plains township	17	36 358	2 978	144	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Plymouth	6	4 248	432	33	6	4 248	432	33	-	-
Swoyersville	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
West Hazleton	13	42 132	3 864	217	9	35 970	3 289	191	4	6 162
West Pittston	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
West Wyoming	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
Wilkes-Barre	120	462 926	35 185	1 780	104	309 205	29 263	1 558	16	153 721
Wyoming	9	7 084	793	60	9	7 084	793	60	-	-
Balance of county	84	232 310	18 113	1 007	79	212 953	14 573	796	5	19 357
Lycoming County										
Jersey Shore	182	372 157	34 223	1 840	168	297 117	29 704	1 577	14	75 040
Loyalsock township	12	15 167	1 623	100	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Montoursville	9	33 147	3 191	137	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Montoursville	11	55 502	4 044	219	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Muncy	9	4 537	644	43	9	4 537	644	43	-	-
South Williamsport	12	18 679	1 623	128	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Williamsport	84	160 295	15 252	814	78	140 647	14 472	782	6	19 648
Balance of county	45	84 830	7 846	399	43	(D)	(D)	(D)	2	(D)
McKean County										
Bradford	69	168 576	12 454	663	58	117 284	9 553	528	11	51 292
Bradford	42	100 765	8 873	434	33	(D)	(D)	(D)	9	(D)
Kane	8	6 456	317	19	8	6 456	317	19	-	-
Port Allegany	5	11 826	700	43	5	11 826	700	43	-	-
Balance of county	14	49 529	2 564	167	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Mercer County										
Farrell	168	873 226	31 741	1 938	151	423 931	21 661	1 446	17	449 295
Farrell	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Greenville	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Grove City	24	18 569	1 924	112	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Hermitage	17	12 057	1 367	96	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Mercer	19	59 662	2 700	174	15	38 081	2 043	123	4	21 581
Sharon	30	288 785	11 962	717	27	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Sharpsville	4	1 820	150	16	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	45	97 254	9 188	593	44	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Mifflin County										
Lewistown	63	155 302	18 160	935	55	77 242	8 701	530	8	78 060
Lewistown	29	84 846	7 623	397	25	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	34	70 456	10 537	538	30	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Monroe County										
East Stroudsburg	96	186 074	18 805	837	87	(D)	(D)	(D)	9	(D)
East Stroudsburg	14	22 283	2 044	154	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Stroudsburg	36	80 909	9 872	383	32	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	46	82 882	6 889	300	42	72 421	6 224	281	4	10 461
Montgomery County										
Abington township	2 248	13 687 118	727 632	26 246	1 587	5 187 898	443 893	17 571	661	8 499 220
Abington township	105	(D)	(D)	(D)	77	(D)	(D)	(D)	28	(D)
Ambler	43	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	13	(D)
Bridgeport	35	(D)	(D)	(D)	32	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Cheltenham township	118	(D)	(D)	(D)	77	(D)	(D)	(D)	41	(D)
Collegeville	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	-	-
Conshohocken	66	291 911	15 728	621	53	(D)	(D)	(D)	13	(D)
East Norriton township	63	325 122	22 187	856	51	(D)	(D)	(D)	12	(D)
Hatboro	35	132 893	6 122	254	28	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Hatfield	9	16 344	2 258	107	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Hatfield township	56	244 789	21 545	767	48	205 299	18 414	682	8	39 490
Horsham township	83	1 145 391	72 912	2 462	54	190 649	21 383	760	29	954 742
Jenkintown	53	219 523	7 238	243	31	63 674	4 018	150	22	155 849
Lansdale	53	149 578	13 812	564	43	72 435	9 852	441	10	77 143
Lower Merion township	242	1 746 098	56 087	1 811	151	664 367	31 964	1 128	91	1 081 731
Lower Moreland township	96	293 888	24 971	914	68	174 155	20 851	798	28	119 733
Lower Providence township	29	98 706	11 887	338	21	62 332	9 619	257	8	36 374
Narberth	22	75 480	3 509	120	12	42 563	2 468	85	10	32 917
Norristown	78	359 261	27 962	1 042	72	267 323	25 135	928	6	91 938
North Wales	15	42 998	4 291	182	10	11 037	2 916	142	5	31 961
Plymouth township	60	246 191	19 849	768	40	103 976	14 814	605	20	142 215
Pottstown	61	116 722	12 428	601	55	95 005	10 968	541	6	21 717
Rockledge	9	31 345	1 940	52	5	5 547	898	35	4	25 798
Royersford	3	1 334	196	10	3	1 334	196	10	-	-
Souderton	18	54 376	5 732	223	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Springfield township	75	143 149	9 385	392	52	73 601	7 263	311	23	69 548
Telford (part) ▲	23	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	6	24 310
Towamencin township	31	152 135	7 680	404	20	40 333	4 244	216	11	111 802
Upper Dublin township	84	563 276	39 130	1 173	46	82 798	9 790	365	38	480 478
Upper Merion township	216	2 845 886	134 401	4 284	126	710 419	68 416	2 508	90	2 135 467
Upper Moreland township	96	309 465	25 941	938	69	179 398	20 578	785	27	130 067
West Norriton township	5	9 741	2 082	67	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Whitemarsh township	80	649 331	19 957	569	48	183 692	9 875	300	32	465 639
Whitpain township	25	160 842	13 347	415	12	27 335	4 982	184	13	133 507
Balance of county	246	2 226 327	92 478	3 860	194	1 021 387	63 892	2 801	52	1 204 940
Montour County										
Danville	25	86 355	4 388	250	24	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Danville	16	78 829	3 496	207	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	9	7 526	892	43	9	7 526	892	43	-	-
Northampton County										
Bangor	282	974 634	66 227	2 998	241	(D)	(D)	(D)	41	(D)
Bangor	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Bethlehem (part) ▲	59	(D)	(D)	(D)	46	(D)	(D)	(D)	13	(D)
Bethlehem township	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Easton	67	174 522	23 362	896	57	87 039	9 127	497	10	87 483
Hellertown	6	5 484	645	32	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)

**Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:
1987—Con.**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania—Con.										
Northampton County—Con.										
Nazareth	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Northampton	7	4 367	403	29	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
North Catasauqua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmer township	10	33 598	2 544	119	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Pen Argyl	8	32 553	1 414	86	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Wilson	9	12 488	723	50	9	12 488	723	50	-	-
Wind Gap	8	32 764	1 700	77	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	62	311 462	11 681	585	56	(D)	(D)	(D)	6	(D)
Northumberland County										
Coal township	119	326 039	19 428	1 137	109	209 014	15 456	968	10	117 025
Kulpmont	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Milton	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
Mount Carmel	14	30 302	2 551	120	10	11 597	1 199	79	4	18 705
Northumberland	12	6 283	528	53	12	6 283	528	53	-	-
Shamokin	13	14 200	1 688	97	13	14 200	1 688	97	-	-
Sunbury	25	47 274	3 700	207	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	35	71 007	5 187	285	34	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Perry County	21	41 558	1 952	116	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Philadelphia County										
Philadelphia	2 197	12 518 217	901 156	35 693	1 927	8 498 863	716 663	29 874	270	4 019 354
Pike County	2 197	12 518 217	901 156	35 693	1 927	8 498 863	716 663	29 874	270	4 019 354
Pike County	11	6 666	1 127	63	11	6 666	1 127	63	-	-
Potter County	18	10 186	856	78	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Coudersport	9	3 498	390	31	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	9	6 688	466	47	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Schuylkill County										
Ashland (part) ▲	189	433 584	34 250	2 179	177	364 841	31 120	2 024	12	68 743
Coaldale	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
Frackville	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
McAdoo	9	(D)	(D)	(D)	8	9 219	854	45	1	(D)
Mahanoy City	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Minersville	3	1 060	110	10	3	1 060	110	10	-	-
Orwigsburg	7	9 008	575	49	7	9 008	575	49	-	-
Port Carbon	5	2 572	185	21	5	2 572	185	21	-	-
Pottsville	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
St. Clair	45	102 833	7 636	448	42	99 972	7 539	443	3	2 861
Schuylkill Haven	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Shenandoah	17	34 026	2 814	167	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Tamaqua	12	18 188	2 492	219	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	9	42 364	2 799	146	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Snyder County	65	115 241	10 038	672	64	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Snyder County	37	136 037	9 047	480	34	107 307	8 112	422	3	28 730
Selinsgrove	12	53 742	4 439	176	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	25	82 295	4 608	304	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Somerset County										
Meyersdale	127	205 660	18 648	1 057	119	174 259	16 087	949	8	31 401
Somerset	9	6 390	562	42	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Windber	33	86 954	8 561	447	30	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	11	24 620	2 597	137	11	24 620	2 597	137	-	-
Sullivan County	74	87 696	6 928	431	70	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Susquehanna County	12	6 291	555	35	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Tioga County	30	21 791	2 283	176	28	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Tioga County	45	62 176	4 708	345	42	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Mansfield	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
Wellsboro	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	24	27 083	2 022	167	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Union County										
Lewisburg	48	76 957	7 078	414	44	63 859	6 148	349	4	13 098
Mifflinburg	14	18 569	1 534	100	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	13	15 398	1 507	119	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Venango County	21	42 990	4 037	195	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Venango County	79	136 726	9 210	538	65	72 484	7 423	463	14	64 242
Franklin	21	19 154	1 881	100	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Oil City	20	64 529	2 293	111	15	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Sugarcreek	7	6 589	700	48	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	31	46 454	4 336	279	28	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Warren County										
Warren	43	47 419	3 821	199	40	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	26	27 255	2 551	140	23	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Washington County	17	20 164	1 270	59	17	20 164	1 270	59	-	-
Washington County										
Bentleyville	269	973 911	64 853	2 824	228	558 264	47 121	2 202	41	415 647
California	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Canonsburg	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Canton township	20	92 442	4 617	201	17	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Centerville	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Charleroi	16	60 066	3 263	148	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Donora	6	19 947	1 114	45	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
McDonald (part) ▲	3	1 787	101	17	3	1 787	101	17	-	-
Monongahela	8	8 292	962	67	8	8 292	962	67	-	-
New Eagle	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 5. **Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More:**
1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including Merch 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including Merch 12 (number)	Estab-lish-ments (number)	Sales (\$1,000)
Pennsylvania—Con.										
Washington County—Con.										
Peters township	41	61 667	4 575	211	34	50 972	3 648	183	7	10 695
Washington	70	388 298	20 415	833	63	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Balance of county	101	337 855	29 593	1 292	81	218 096	20 515	930	20	119 759
Wayne County										
Honesdale	23	81 434	4 158	241	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	27	18 955	1 968	117	26	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Westmoreland County										
Arnold	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Derry	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Derry township	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Greensburg	91	(D)	(D)	(D)	73	1 068 049	52 252	2 123	18	(D)
Hempfield township	10	(D)	(D)	(D)	8	5 166	510	33	2	(D)
Irwin										
Jeannette	21	(D)	(D)	(D)	19	33 168	5 763	390	2	(D)
Latrobe	44	171 994	6 528	407	38	125 730	5 220	363	6	46 264
Lower Burrell	16	21 377	1 156	55	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Monessen	7	14 726	763	52	7	14 726	763	52	-	-
Mount Pleasant										
Mount Pleasant township	11	3 629	432	29	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Municipality of Murrysville	20	129 578	4 291	316	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)
New Kensington	29	80 500	10 065	406	26	(D)	(D)	(D)	3	(D)
New Stanton	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
North Huntingdon township										
Penn township	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Rostraver township	3	5 180	567	27	3	5 180	567	27	-	-
Scottdale	7	4 910	435	34	7	4 910	435	34	-	-
South Greensburg	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Southwest Greensburg										
Trafford (part) ▲	5	2 050	406	25	5	2 050	406	25	-	-
Unity township	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Vandergrift	8	4 758	266	22	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
West Newton	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
Youngwood	7	42 878	2 191	103	7	42 878	2 191	103	-	-
Balance of county	88	315 257	16 412	758	72	85 226	11 319	609	16	230 031
Wyoming County										
York County	525	2 170 839	158 824	7 024	458	(D)	(D)	(D)	67	(D)
Dallastown	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Dover township	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
Fairview township	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
Hanover	59	100 325	9 716	501	57	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Newberry township	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
Red Lion										
Shrewsbury	4	14 136	872	50	4	14 136	872	50	-	-
Springettsbury township	49	604 802	34 242	1 317	38	(D)	(D)	(D)	11	(D)
Spring Garden township	30	114 791	10 850	495	25	76 580	7 679	392	5	38 211
West Manchester township	29	49 588	5 328	267	28	(D)	(D)	(D)	1	(D)
West York										
York	141	397 751	38 694	1 773	123	284 275	31 532	1 562	18	113 476
York township	26	308 661	16 287	507	21	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county	150	505 378	35 317	1 756	130	242 169	27 198	1 385	20	263 209

Table 6. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including Merch 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including Merch 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	ALLENTOWN										
	Wholesale trade	325	(D)	(D)	(D)	290	745 041	68 978	3 264	35	(D)
50	Durable goods.....	224	(D)	(D)	(D)	202	389 283	44 544	2 088	22	(D)
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies.....	35	(D)	(D)	(D)	33	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	16	(D)	(D)	(D)	13	21 353	2 841	119	3	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies.....	33	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	3	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	29	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	7	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	24	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	47	112 726	11 552	462	42	(D)	(D)	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods	24	36 995	5 440	288	23	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	101	(D)	(D)	(D)	88	355 758	24 434	1 176	13	(D)
511	Paper and paper products	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	32	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	5	(D)	(D)	(D)	4	15 168	953	46	1	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	BENSALEM TOWNSHIP										
	Wholesale trade	224	(D)	(D)	(D)	177	1 094 155	93 960	3 691	47	(D)
50	Durable goods.....	160	(D)	(D)	(D)	133	698 841	70 922	2 861	27	(D)
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies.....	19	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials	12	(D)	(D)	(D)	9	23 142	2 167	83	3	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies.....	21	(D)	(D)	(D)	17	25 827	4 235	162	4	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	16	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	24	(D)	(D)	(D)	18	56 894	6 304	231	6	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	15	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	35	(D)	(D)	(D)	30	231 758	25 363	1 010	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods	64	(D)	(D)	(D)	44	395 314	23 038	830	20	(D)
511	Paper and paper products	14	(D)	(D)	(D)	10	49 228	6 103	187	4	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)
514	Groceries and related products	16	(D)	(D)	(D)	13	117 554	11 287	428	3	(D)
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	10	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	6	(D)
517	Petroleum and petroleum products	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	10	(D)	(D)	(D)	8	8 793	1 174	78	2	(D)
	ERIE										
	Wholesale trade	224	490 790	51 241	2 562	195	329 630	40 903	2 219	29	161 160
50	Durable goods.....	168	348 972	38 250	1 884	148	219 121	29 138	1 594	20	129 851
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies.....	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	15	50 895	3 298	142	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies.....	29	92 969	10 149	421	23	(D)	(D)	(D)	6	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
506	Electrical goods	20	37 812	3 442	211	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	18	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	40	53 350	8 255	378	36	(D)	(D)	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	56	(D)	(D)	(D)	47	110 509	11 765	625	9	(D)
511	Paper and paper products	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	23	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	10	(D)	(D)	(D)	8	10 998	1 486	82	2	(D)

Table 6. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LOWER MERION TOWNSHIP										
	Wholesale trade	242	1 746 098	56 087	1 611	151	664 367	31 964	1 126	91	1 081 731
50	Durable goods	156	633 054	32 581	1 077	96	237 475	17 774	689	60	595 579
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	11	10 156	753	36	11	10 156	753	38	-	-
502	Furniture and home furnishings	17	51 232	2 003	56	5	(D)	(D)	(D)	12	(D)
503	Lumber and other construction materials	6	21 172	917	32	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	31	76 682	6 603	299	26	(D)	(D)	(D)	3	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	14	303 155	4 924	138	8	50 005	2 795	80	6	253 150
506	Electrical goods	19	194 331	6 699	221	7	9 435	1 414	49	12	184 896
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	13	30 007	1 318	60	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	24	60 366	3 561	125	11	12 796	1 494	68	13	47 570
509	Miscellaneous durable goods	21	83 953	1 781	108	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)
51	Nondurable goods	66	913 044	23 506	734	55	426 692	14 190	439	31	488 152
511	Paper and paper products	21	178 547	3 156	66	11	12 970	1 171	25	10	165 577
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	16	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	4	(D)
514	Groceries and related products	15	281 683	6 945	228	5	(D)	(D)	(D)	10	(D)
515	Farm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	6	130 253	4 349	132	6	130 253	4 349	132	-	-
517	Petroleum and petroleum products	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	16	21 991	1 415	52	11	8 361	918	28	5	13 610
	PHILADELPHIA (Coextensive with Philadelphia County; see table 7.)										
	PITTSBURGH										
	Wholesale trade	1 136	14 132 613	467 974	17 713	849	3 266 768	269 338	12 313	289	10 666 047
50	Durable goods	792	11 438 471	340 926	12 422	589	2 092 434	214 382	6 744	203	9 346 037
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	72	5 750 036	27 552	1 152	59	161 659	18 849	884	13	5 568 377
5012	Automobiles and other motor vehicles	12	5 593 347	11 250	355	5	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	49	(D)	(D)	(D)	44	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5014	Tires and tubes	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	48	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5021	Furniture	22	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5023	Home furnishings	26	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials	40	332 469	17 182	598	24	159 317	12 148	409	18	173 152
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	13	93 315	5 726	182	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials ..	14	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	10	170 691	6 079	210	4	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	140	651 616	93 645	3 146	97	236 129	35 713	1 556	43	415 467
5043	Photographic equipment and supplies	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5044	Office equipment	31	116 203	25 377	883	22	47 047	10 197	448	9	69 156
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	44	337 744	43 330	1 196	22	(D)	(D)	(D)	22	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	26	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	19	94 000	6 421	316	15	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5048	Ophthalmic goods	6	9 800	2 147	140	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	68	2 663 262	36 302	1 261	42	335 611	18 069	758	26	2 327 451
5051	Metals service centers and offices	61	(D)	(D)	(D)	37	(D)	(D)	(D)	24	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
506	Electrical goods	98	700 478	52 136	1 722	70	376 094	34 965	1 238	28	324 384
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	55	383 458	23 584	842	37	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets ..	17	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	26	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	64	213 366	19 388	758	53	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5072	Hardware	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	30	110 371	6 693	394	26	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	12	49 045	5 379	181	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5076	Refrigeration equipment and supplies	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 6. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	PITTSBURGH—Con.										
50	Durable goods—Con.										
508	Machinery, equipment, and supplies	180	750 795	61 208	2 253	131	354 058	45 544	1 740	49	396 737
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	6	64 510	5 926	195	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	84	363 242	30 158	974	53	(D)	(D)	(D)	31	(D)
5085	Industrial supplies	59	284 301	21 056	841	46	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	26	27 465	3 463	219	24	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	82	192 730	15 370	758	75	183 735	15 113	742	7	8 995
5091	Sporting and recreational goods and supplies	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
5092	Toys and hobby goods and supplies	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5093	Scrap and waste materials	26	57 325	4 538	199	23	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	24	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	16	54 607	2 426	120	12	(D)	(D)	(D)	4	(D)
51	Nondurable goods	346	2 694 342	127 048	5 291	260	1 174 332	74 956	3 569	86	1 520 010
511	Paper and paper products	40	192 849	18 572	657	34	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5111	Printing and writing paper	6	87 203	7 759	255	6	87 203	7 759	255	-	(D)
5112	Stationery and office supplies	21	45 255	4 799	193	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper	13	60 391	6 014	209	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	15	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	15	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	5	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	28	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
5139	Footwear	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	116	917 089	52 517	2 337	85	423 427	31 396	1 518	31	493 662
5141	Groceries, general line	9	11 551	853	39	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5142	Packaged frozen foods	11	327 365	7 535	387	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5146	Fish and seafoods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	9	43 777	1 962	90	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	24	(D)	(D)	(D)	18	85 335	5 992	250	6	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	41	285 968	27 578	1 076	26	111 198	12 935	548	15	174 770
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5153	Grain and field beans	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	32	215 852	3 686	133	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	27	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	15	(D)
517	Petroleum and petroleum products	15	(D)	(D)	(D)	3	24 015	814	32	12	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	5	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	5	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	10	(D)	(D)	(D)	3	24 015	814	32	7	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	30	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	-	-
5181	Beer and ale	28	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	70	158 854	15 621	793	54	103 232	9 445	570	16	55 622
5191	Farm supplies	9	5 862	599	44	9	5 862	599	44	-	-
5192	Books, periodicals, and newspapers	14	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	14	26 158	2 609	110	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	19	30 963	5 144	207	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	SCRANTON										
	Wholesale trade	208	729 569	52 493	3 041	193	(D)	(D)	(D)	15	(D)
50	Durable goods	125	231 943	24 674	1 315	120	(D)	(D)	(D)	5	(D)
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	30	38 013	6 225	344	29	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and homel furnishings	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies	25	67 360	5 841	265	22	(D)	(D)	(D)	3	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 6. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	SCRANTON—Con.										
50	Durable goods—Con.										
506	Electrical goods	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	20	36 358	2 426	111	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	10	8 683	1 207	73	10	8 683	1 207	73	-	-
51	Nondurable goods	83	497 626	27 819	1 726	73	(D)	(D)	(D)	10	(D)
511	Paper and paper products	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products	34	399 848	18 863	1 142	27	(D)	(D)	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	17	31 406	2 149	171	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
	UPPER MERION TOWNSHIP										
	Wholesale trade	216	2 845 886	134 401	4 284	126	710 419	68 416	2 508	90	2 135 467
50	Durable goods	155	1 910 627	97 047	2 908	88	468 767	49 129	1 879	67	1 441 860
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	11	(D)	(D)	(D)	8	69 453	3 116	135	3	(D)
502	Furniture and home furnishings	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	5	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	40	345 830	38 369	1 296	23	132 709	17 753	656	17	213 121
505	Metals and minerals, except petroleum	9	154 725	4 996	119	4	10 225	1 738	41	5	144 500
506	Electrical goods	29	216 511	9 875	300	14	54 311	4 553	149	15	162 200
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	35	324 462	18 441	570	17	96 451	11 266	374	18	228 011
509	Miscellaneous durable goods	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
51	Nondurable goods	61	935 259	37 354	1 378	38	241 852	19 287	829	23	693 607
511	Paper and paper products	8	44 210	2 027	81	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	3	469 602	11 314	398	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	8	16 112	1 203	68	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
514	Groceries and related products	11	164 574	6 155	234	4	8 223	811	25	7	156 351
515	Farm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	10	86 299	2 814	85	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)
517	Petroleum and petroleum products	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	4	43 594	2 638	97	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	12	67 395	10 522	385	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by Δ, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	ALLEGHENY COUNTY										
	Wholesale trade -----	2 991	21 822 521	948 749	37 049	2 223	7 183 953	608 360	26 409	768	14 638 568
50	Durable goods -----	2 180	16 025 710	701 940	26 673	1 616	4 601 077	464 358	19 478	564	11 424 633
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies -----	244	(D)	(D)	(D)	213	(D)	(D)	(D)	31	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	34	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts -----	153	(D)	(D)	(D)	135	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5014	Tires and tubes -----	27	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5015	Motor vehicle parts, used -----	30	8 350	1 595	114	30	8 350	1 595	114	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	83	(D)	(D)	(D)	65	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5021	Furniture -----	37	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5023	Home furnishings -----	46	284 976	16 848	771	37	(D)	(D)	(D)	9	(D)
503	Lumber and other construction materials -----	111	677 757	59 462	2 273	80	398 759	49 793	1 950	31	278 998
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels -----	32	(D)	-	(D)	26	(D)	(D)	(D)	6	20 912
5032	Brick, stone, and related construction materials -----	26	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	7	39 453
5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	22	293 761	22 786	885	12	112 302	18 300	745	10	181 459
5039	Construction materials, n.e.c. -----	31	146 820	18 015	702	23	109 646	16 427	652	8	37 174
504	Professional and commercial equipment and supplies -----	330	1 217 463	166 953	5 631	247	(D)	(D)	(D)	83	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	12	55 840	6 678	237	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5044	Office equipment -----	75	(D)	(D)	(D)	61	(D)	(D)	(D)	14	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software -----	92	(D)	(D)	(D)	57	(D)	(D)	(D)	35	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c. -----	57	(D)	(D)	(D)	51	(D)	(D)	(D)	6	6 825
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies -----	57	(D)	(D)	(D)	39	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5048	Ophthalmic goods -----	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	23	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	5	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	169	3 289 202	58 999	2 014	110	(D)	(D)	(D)	59	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	146	(D)	(D)	(D)	96	(D)	(D)	(D)	50	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	23	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)
506	Electrical goods -----	242	1 220 097	90 569	3 236	153	(D)	(D)	(D)	89	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials -----	126	(D)	(D)	(D)	74	(D)	(D)	(D)	52	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	29	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	87	(D)	(D)	(D)	61	(D)	(D)	(D)	26	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	174	(D)	(D)	(D)	131	(D)	(D)	(D)	43	(D)
5072	Hardware -----	51	(D)	(D)	(D)	44	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	71	(D)	(D)	(D)	52	(D)	(D)	(D)	19	87 338
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies -----	43	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	623	1 957 386	165 559	6 106	437	(D)	(D)	(D)	186	(D)
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment -----	35	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	320	917 420	79 795	2 716	198	(D)	(D)	(D)	122	(D)
5085	Industrial supplies -----	174	719 724	50 476	1 869	123	(D)	(D)	(D)	51	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	76	82 404	9 757	587	70	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	204	700 632	40 429	1 879	180	(D)	(D)	(D)	24	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	24	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	91	(D)	(D)	(D)	86	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals -----	39	(D)	(D)	(D)	38	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	40	73 930	4 218	206	23	(D)	(D)	(D)	17	(D)
51	Nondurable goods -----	811	5 796 811	246 809	10 376	607	2 582 876	144 002	6 931	204	3 213 935
511	Paper and paper products -----	105	(D)	(D)	(D)	89	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5111	Printing and writing paper -----	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	-	(D)
5112	Stationery and office supplies -----	62	(D)	(D)	(D)	52	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	29	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	6	16 266
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	28	(D)	(D)	(D)	19	312 946	6 913	330	9	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	28	(D)	(D)	(D)	19	312 946	6 913	330	9	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	44	(D)	(D)	(D)	37	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	14	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5139	Footwear -----	7	26 757	2 971	126	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	263	2 516 495	100 143	4 417	192	1 124 495	54 859	2 649	71	1 392 000
5141	Groceries, general line -----	21	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5142	Packaged frozen foods -----	33	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	9	364 896
5143	Dairy products, except dried or canned -----	15	129 545	3 925	199	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5145	Confectionery -----	26	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	9	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	ALLEGHENY COUNTY—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	—	—
5147	Meats and meat products	27	373 418	5 961	239	22	338 159	4 845	195	5	35 259
5148	Fresh fruits and vegetables	35	162 881	9 649	492	28	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	94	947 773	47 974	1 885	62	231 394	17 732	790	32	716 379
515	Farm-product raw materials	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	—	—
5153	Grain and field beans	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	—	—
5154	Livestock	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	—
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
516	Chemicals and allied products	100	498 230	23 703	813	59	(D)	(D)	(D)	41	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	18	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	5	29 703
5169	Chemicals and allied products, n.a.c.	82	(D)	(D)	(D)	46	(D)	(D)	(D)	36	(D)
517	Petroleum and petroleum products	43	1 074 014	20 039	678	20	196 564	7 048	354	23	877 450
5171	Petroleum bulk stations and terminals	23	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	20	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	11	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	72	(D)	(D)	(D)	71	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	65	(D)	(D)	(D)	64	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	7	2 347	161	9	7	2 347	161	9	—	—
519	Miscellaneous nondurable goods	153	307 206	28 810	1 458	117	(D)	(D)	(D)	36	(D)
5191	Farm supplies	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	28	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	15	25 301	4 105	300	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	12	103 550	2 765	209	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	30	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	48	58 811	10 159	451	39	(D)	(D)	(D)	9	(D)
	BERKS COUNTY (Coextensive with Reading, PA MSA; see table 8.)										
	BUCKS COUNTY										
	Wholesale trade	1 181	5 928 698	334 205	13 570	943	3 137 899	264 029	11 319	238	2 790 799
50	Durable goods	836	2 753 523	239 984	9 827	680	1 948 399	201 148	8 629	156	805 124
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	116	359 911	22 457	1 127	111	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	23	134 489	7 585	339	23	134 489	7 585	339	—	—
5013	Motor vehicle supplies and new parts	63	(D)	(D)	(D)	60	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	23	11 526	1 931	119	23	11 526	1 931	119	—	—
502	Furniture and home furnishings	33	126 113	14 160	626	26	104 274	13 214	583	7	21 839
5021	Furniture	18	81 318	7 369	377	13	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5023	Home furnishings	15	44 795	6 791	249	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials	51	370 091	25 932	1 148	44	340 275	24 485	1 090	7	29 816
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	23	330 174	20 862	944	18	303 044	19 649	894	5	27 130
5032	Brick, stone, and related construction materials	6	12 642	1 372	51	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	6	9 117	786	30	6	9 117	786	30	—	—
5039	Construction materials, n.e.c.	16	18 158	2 912	123	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	147	320 645	34 451	1 343	123	194 693	25 544	1 115	24	125 952
5043	Photographic equipment and supplies	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5044	Office equipment	29	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	35	124 181	7 685	248	28	81 328	5 956	212	7	42 853
5046	Commercial equipment, n.e.c.	24	15 720	3 105	155	21	12 269	2 872	146	3	3 451
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	37	106 214	12 755	393	30	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5048	Ophthalmic goods	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	14	21 806	2 580	114	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	52	302 580	23 092	795	39	210 062	20 588	685	13	92 518
5051	Metals service centers and offices	51	(D)	(D)	(D)	38	(D)	(D)	(D)	13	92 518
5052	Coal and other minerals and ores	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	—
506	Electrical goods	91	294 252	27 678	957	66	134 510	16 462	670	25	159 742
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	48	109 603	9 799	424	40	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	7	27 532	4 173	156	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	36	157 117	13 706	377	20	46 750	3 952	141	16	110 367
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	58	110 039	10 802	450	47	80 838	8 721	377	11	29 201
5072	Hardware	16	27 412	2 730	119	12	16 109	2 291	107	4	11 303
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	25	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	—	—

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	BUCKS COUNTY—Con.										
50	Durable goods—Con.										
508	Machinery, equipment, and supplies	207	658 308	64 265	2 552	163	509 017	56 550	2 305	44	149 291
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment	18	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	109	267 453	31 732	1 168	78	166 364	25 890	986	31	101 089
5085	Industrial supplies	45	115 441	11 273	440	37	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	25	30 658	3 417	209	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	81	211 584	17 147	829	61	(D)	(D)	(D)	20	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	15	56 741	4 825	287	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	9	25 819	2 663	71	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5093	Scrap and waste materials	15	24 598	2 688	127	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	6	6 255	590	42	6	6 255	590	42	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	36	98 171	6 381	302	22	39 771	4 243	210	14	58 400
51	Nondurable goods	345	3 175 175	94 221	3 743	263	1 189 500	62 881	2 690	82	1 985 675
511	Paper and paper products	50	(D)	(D)	(D)	35	66 420	8 549	296	15	(D)
5111	Printing and writing paper	10	(D)	(D)	(D)	4	2 842	428	20	6	(D)
5112	Stationery and office supplies	22	(D)	(D)	(D)	18	18 117	3 743	144	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper	18	(D)	(D)	(D)	13	45 461	4 378	132	5	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	10	27 597	3 033	122	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	10	27 597	3 033	122	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	47	126 874	6 305	233	32	61 822	4 944	177	15	65 052
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	21	32 224	1 825	79	16	14 162	1 388	66	5	18 062
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	6	14 381	947	4	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	15	69 944	2 876	123	10	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5139	Footwear	5	10 325	657	27	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products	84	946 943	28 968	1 222	64	600 845	20 198	911	20	346 098
5141	Groceries, general line	12	64 460	2 037	66	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5142	Packaged frozen foods	6	16 180	539	25	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	14	507 088	8 540	353	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5144	Poultry and poultry products	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5145	Confectionery	7	30 104	1 361	28	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafoods	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	31	256 139	13 817	603	25	112 511	12 291	535	6	143 628
515	Farm-product raw materials	7	9 294	288	39	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5153	Grain and field beans	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	45	158 600	15 074	486	32	76 481	8 271	310	13	82 119
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	9	37 840	2 582	88	4	7 600	1 000	38	5	30 240
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	36	120 760	12 492	398	28	68 881	7 271	272	8	51 879
517	Petroleum and petroleum products	13	283 124	5 481	206	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	9	98 459	3 539	121	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	80	(D)	(D)	(D)	67	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5191	Farm supplies	16	23 101	2 258	137	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	10	9 535	1 602	61	7	4 548	1 118	48	3	4 987
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	7	12 966	2 692	159	7	12 966	2 692	159	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	28	32 219	2 920	181	23	(D)	(D)	(D)	5	(D)
	BUTLER COUNTY										
	Wholesale trade	227	(D)	(D)	(D)	188	1 189 535	61 693	2 740	39	(D)
50	Durable goods	162	(D)	(D)	(D)	134	237 636	31 341	1 472	28	(D)
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	35	64 210	7 964	405	33	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	16	11 524	1 725	86	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	8	63 994	7 768	305	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	BUTLER COUNTY—Con.										
50	Durable goods—Con.										
506	Electrical goods	13	28 599	2 043	91	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	14	12 635	1 205	71	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	55	124 940	12 312	529	41	81 359	9 957	441	14	43 581
509	Miscellaneous durable goods	12	10 380	870	56	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods	65	(D)	(D)	(D)	54	951 899	30 352	1 268	11	(D)
511	Paper and paper products	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	19	214 206	5 608	271	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	4	(D)
	CAMBRIA COUNTY										
	Wholesale trade	211	414 459	36 494	2 147	189	324 301	30 705	1 891	22	90 158
50	Durable goods	148	259 459	23 042	1 336	134	(D)	(D)	(D)	14	(D)
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	33	(D)	(D)	(D)	32	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and homefurnishings	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	24	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	3	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	4	32 286
506	Electrical goods	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	32	39 701	4 077	246	30	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	63	155 000	13 452	811	55	(D)	(D)	(D)	8	(D)
511	Paper and paper products	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	22	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
517	Petroleum and petroleum products	8	36 174	1 470	86	8	36 174	1 470	86	-	-
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	14	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	CHESTER COUNTY										
	Wholesale trade	955	7 113 453	369 307	12 710	671	2 647 507	228 264	8 613	284	4 465 946
50	Durable goods	646	4 456 924	249 154	8 194	450	1 469 006	146 281	5 362	196	2 987 918
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	71	(D)	(D)	(D)	66	222 749	13 094	658	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	16	(D)	(D)	(D)	13	155 501	5 398	220	3	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	49	(D)	(D)	(D)	47	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5015	Motor vehicle parts, used	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and homefurnishings	24	98 877	5 339	181	16	75 203	4 104	150	8	23 674
5021	Furniture	14	85 564	4 521	146	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5023	Homefurnishings	10	13 313	818	35	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials	38	456 031	13 453	453	27	85 288	8 567	308	11	370 743
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials ..	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	11	240 824	5 437	153	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	16	176 097	4 457	162	10	16 255	2 469	96	6	159 842
504	Professional and commercial equipment and supplies	114	567 990	68 392	2 032	80	309 818	37 453	1 273	34	258 172
5043	Photographic equipment and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5044	Office equipment	30	50 588	10 011	355	22	34 561	6 726	266	8	16 027
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	41	396 724	43 677	1 167	28	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	23	102 251	12 220	405	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5048	Ophthalmic goods	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	36	421 384	8 037	299	21	59 659	3 453	136	15	361 725
5051	Metals service centers and offices	35	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	15	361 725
5052	Coal and other minerals and ores	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CHESTER COUNTY—Con.										
50	Durable goods—Con.										
506	Electrical goods -----	79	671 689	68 886	2 083	54	233 781	27 037	854	25	437 908
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials -----	39	527 073	61 931	1 860	28	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	9	93 881	2 160	52	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	31	50 735	4 795	171	21	18 436	3 120	119	10	32 299
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	46	163 281	10 032	343	26	62 585	6 397	257	20	100 696
5072	Hardware -----	12	55 901	5 756	196	6	36 677	3 844	150	6	19 224
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	25	92 262	3 440	117	15	20 199	2 154	87	10	72 063
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies -----	6	11 860	652	23	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	3 258	184	7	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies -----	183	591 908	47 745	1 591	116	342 191	35 961	1 260	67	249 717
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment -----	9	39 555	3 662	118	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	16	47 174	5 600	219	16	47 174	5 600	219	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	93	273 505	23 166	718	48	122 041	14 493	474	45	151 464
5085	Industrial supplies -----	41	116 799	7 238	253	27	38 022	4 698	187	14	78 777
5087	Service establishment equipment and supplies -----	15	22 411	2 970	152	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	9	92 464	5 109	131	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	55	(D)	(D)	(D)	44	77 732	10 215	466	11	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials -----	13	30 771	6 055	242	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	4	(D)
51	Nondurable goods -----	309	2 656 529	120 153	4 516	221	1 178 501	81 983	3 251	88	1 478 028
511	Paper and paper products -----	32	(D)	(D)	(D)	20	37 976	4 646	219	12	(D)
5111	Printing and writing paper -----	5	(D)	(D)	(D)	3	3 740	230	6	2	(D)
5112	Stationery and office supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	11	17 044	3 134	170	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	14	(D)	(D)	(D)	6	17 192	1 282	43	8	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	8	(D)	(D)	(D)	5	12 348	1 024	36	3	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	8	(D)	(D)	(D)	5	12 348	1 024	36	3	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	19	104 886	16 669	553	12	88 753	16 328	533	7	16 133
5131	Piece goods, notions, and other dry goods -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products -----	85	867 550	33 884	1 597	56	270 359	16 222	943	29	597 191
5141	Groceries, general line -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5142	Packaged frozen foods -----	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned -----	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5145	Confectionery -----	8	31 827	3 935	169	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafoods -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meats and meat products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables -----	18	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	34	386 859	15 530	634	21	77 573	6 491	296	13	309 286
515	Farm-product raw materials -----	8	20 646	969	46	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5153	Grain and field beans -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	41	638 401	20 370	624	30	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes -----	22	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c. -----	19	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	4	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	15	468 312	6 124	246	11	311 170	3 643	171	4	157 142
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	4	157 142
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages -----	10	(D)	(D)	(D)	9	36 343	3 456	118	1	(D)
5181	Beer and ale -----	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods -----	91	338 953	26 149	876	72	307 110	24 122	803	19	31 843
5191	Farm supplies -----	23	32 070	3 111	176	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers -----	12	(D)	(D)	(D)	8	9 966	2 185	101	4	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5194	Tobacco and tobacco products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	29	162 707	10 164	337	22	(D)	(D)	(D)	7	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by A, see appendix F.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	CUMBERLAND COUNTY										
	Wholesale trade	304	1 865 245	114 037	4 897	238	(D)	(D)	(D)	66	(D)
50	Durable goods	204	(D)	(D)	(D)	168	(D)	(D)	(D)	36	(D)
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	45	(D)	(D)	(D)	43	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	18	122 542	7 608	301	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	40	199 762	28 050	869	28	24 325	4 588	215	12	175 437
505	Metals and minerals, except petroleum	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	18	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	18	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	48	113 426	14 749	662	40	(D)	(D)	(D)	8	(D)
509	Miscellaneous durable goods	11	8 723	923	50	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)
51	Nondurable goods	100	(D)	(D)	(D)	70	(D)	(D)	(D)	30	(D)
511	Paper and paper products	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products	32	304 224	16 004	678	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)
515	Farm-product raw materials	4	43 754	528	56	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	7	(D)	(D)	(D)	5	3 254	806	30	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	7	560 592	1 256	43	2	(D)	(D)	(D)	5	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	29	56 053	3 356	220	24	(D)	(D)	(D)	5	(D)
	DAUPHIN COUNTY										
	Wholesale trade	414	2 609 781	167 483	7 264	336	1 965 659	130 234	5 909	78	644 122
50	Durable goods	282	947 645	100 126	4 241	236	679 925	75 728	3 406	46	267 720
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	55	88 437	10 867	581	52	(D)	(D)	(D)	3	(D)
502	Furniture and home furnishings	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials	17	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	5	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	47	109 613	19 035	728	34	47 331	8 579	407	13	62 282
505	Metals and minerals, except petroleum	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	30	188 195	17 480	653	27	(D)	(D)	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	36	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	8	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	59	212 117	19 376	793	49	141 452	16 431	684	10	70 665
509	Miscellaneous durable goods	20	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods	132	1 662 136	67 357	3 023	100	(D)	(D)	(D)	32	(D)
511	Paper and paper products	14	88 318	8 897	275	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	43	900 241	36 401	1 747	26	(D)	(D)	(D)	17	(D)
515	Farm-product raw materials	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products	16	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	4	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	32	49 280	4 687	253	24	(D)	(D)	(D)	8	(D)
	DELAWARE COUNTY										
	Wholesale trade	909	8 977 119	256 598	9 743	678	2 773 475	172 893	7 218	231	6 203 644
50	Durable goods	642	7 049 958	176 963	6 910	474	1 906 364	125 211	5 330	168	5 143 594
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	88	(D)	(D)	(D)	80	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	61	108 902	7 804	446	59	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes	9	56 784	2 769	81	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	5	1 627	395	26	5	1 627	395	26	-	-
502	Furniture and home furnishings	28	42 542	3 573	152	20	10 120	1 758	90	8	32 422
5021	Furniture	15	11 623	1 058	50	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5023	Home furnishings	13	30 919	2 515	102	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)
503	Lumber and other construction materials	46	(D)	(D)	(D)	40	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials ..	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c.	14	61 898	6 988	265	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	DELAWARE COUNTY—Con.										
50	Durable goods—Con.										
504	Professional and commercial equipment and supplies.....	94	311 581	39 556	1 440	62	145 405	20 261	857	32	166 176
5043	Photographic equipment and supplies.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5044	Office equipment.....	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software.....	29	136 834	16 334	508	15	19 316	2 955	112	14	117 518
5046	Commercial equipment, n.a.c.....	10	12 918	762	28	4	1 754	276	11	6	11 164
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies.....	24	117 876	15 340	615	19	103 708	14 059	571	5	14 168
5048	Ophthalmic goods.....	6	10 492	1 439	69	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.a.c.....	8	13 411	2 109	61	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum.....	35	613 211	8 002	292	23	101 152	6 356	253	12	(D)
5051	Metals service centers and offices.....	30	593 344	7 333	278	21	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5052	Coal and other minerals and ores.....	5	19 867	669	14	2	(D)	(D)	(D)	3	(D)
506	Electrical goods.....	76	226 056	17 119	672	46	98 052	12 350	483	30	128 004
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials.....	40	118 497	7 853	291	23	43 791	5 209	202	17	74 706
5064	Electrical appliances, television and radio sets.....	5	(D)	(D)	(D)	3	778	152	10	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.a.c.....	31	(D)	(D)	(D)	20	53 483	6 989	271	11	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	66	188 710	31 445	1 378	54	153 936	28 447	1 278	12	34 774
5072	Hardware.....	22	64 346	4 979	242	16	42 388	3 969	216	6	21 958
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics).....	25	92 895	22 605	973	21	84 631	20 894	905	4	8 264
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies.....	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies.....	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies.....	148	625 947	30 591	1 125	106	156 764	21 106	805	42	469 183
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment.....	10	(D)	(D)	(D)	8	13 937	2 064	64	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment.....	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment.....	66	129 802	13 902	483	42	68 926	9 159	332	24	60 876
5085	Industrial supplies.....	46	450 807	10 504	394	31	46 275	5 977	234	15	404 532
5087	Service establishment equipment and supplies.....	19	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods.....	61	(D)	(D)	(D)	43	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies.....	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies.....	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5093	Scrap and waste materials.....	18	50 061	3 866	152	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals.....	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.a.c.....	21	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	6	(D)
51	Nondurable goods.....	267	1 927 161	79 635	2 833	204	867 111	47 682	1 888	63	1 060 050
511	Paper and paper products.....	60	506 746	19 516	584	44	114 648	11 213	356	16	392 098
5111	Printing and writing paper.....	10	312 251	7 228	169	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5112	Stationery and office supplies.....	29	48 108	6 185	218	22	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5113	Industrial and personal service paper.....	21	146 387	6 103	197	15	25 771	3 980	141	6	120 616
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries.....	13	91 012	6 112	220	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries.....	13	91 012	6 112	220	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions.....	16	114 136	2 404	67	9	13 290	1 354	44	7	100 846
5131	Piece goods, notions, and other dry goods.....	3	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	3	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings.....	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories.....	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5139	Footwear.....	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
514	Groceries and related products.....	62	548 984	19 789	767	51	334 100	11 569	487	11	214 884
5141	Groceries, general line.....	8	3 062	139	11	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5142	Packaged frozen foods.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5143	Dairy products, except dried or canned.....	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery.....	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafoods.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products.....	12	179 611	2 381	118	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables.....	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5149	Groceries and related products, n.a.c.....	25	84 934	8 111	310	18	(D)	(D)	(D)	7	(D)
515	Farm-product raw materials.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5153	Grain and field beans.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products.....	28	125 149	7 368	290	20	32 671	3 634	146	8	92 478
5162	Plastics materials and basic forms and shapes.....	7	15 295	1 436	63	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.a.c.....	21	109 854	5 932	227	16	(D)	(D)	(D)	5	(D)
517	Petroleum and petroleum products.....	12	223 526	7 545	203	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals.....	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals.....	6	(D)	(D)	(D)	4	21 703	729	21	2	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages.....	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale.....	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages.....	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	DELAWARE COUNTY—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
519	Miscellaneous nondurable goods	58	(D)	(D)	(D)	45	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5191	Farm supplies	6	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
5192	Books, periodicals, and newspapers	9	23 138	3 885	167	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	5	5 965	874	73	5	5 965	874	73	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	27	52 881	2 709	100	18	(D)	(D)	(D)	9	(D)
	ERIE COUNTY (Coextensive with Erie, PA MSA; see table 8.)										
	LACKAWANNA COUNTY										
	Wholesale trade	364	1 188 525	83 029	4 720	337	965 728	73 390	4 341	27	222 799
50	Durable goods.....	229	458 021	44 977	2 282	218	(D)	(D)	(D)	13	(D)
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	81	83 533	12 043	667	59	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	11	51 473	3 517	151	11	51 473	3 517	151	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies	41	88 790	8 669	411	37	(D)	(D)	(D)	4	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	18	(D)	(D)	(D)	15	27 990	2 993	185	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	27	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	33	58 363	4 947	217	32	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	22	69 813	3 846	189	21	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	135	732 504	38 052	2 458	121	(D)	(D)	(D)	14	(D)
511	Paper and paper products	15	24 482	2 601	130	15	24 482	2 601	130	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	15	30 480	2 858	225	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products	50	467 588	21 205	1 348	42	(D)	(D)	(D)	8	(D)
515	Farm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
518	Chemicals and allied products	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products	7	60 601	1 384	148	7	60 601	1 384	148	-	-
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	31	105 518	6 214	428	28	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	LANCASTER COUNTY (Coextensive with Lancaster, PA MSA; see table 8.)										
	LEHIGH COUNTY										
	Wholesale trade	579	2 330 954	178 284	7 492	488	1 337 961	122 261	5 789	91	992 993
50	Durable goods.....	398	1 283 219	127 917	5 258	342	701 968	85 091	3 978	56	581 251
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	60	(D)	(D)	(D)	55	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	33	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5014	Tires and tubes	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
5015	Motor vehicle parts, used	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5021	Furniture	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5023	Home furnishings	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	27	(D)	(D)	(D)	21	57 129	3 810	187	8	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials ..	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies	64	(D)	(D)	(D)	55	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5044	Office equipment	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	18	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5048	Commercial equipment, n.e.c.	6	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5048	Ophthalmic goods	7	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LEHIGH COUNTY—Con.										
50	Durable goods—Con.										
505	Metals and minerals, except petroleum	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5051	Metals service centers and offices	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods	46	(D)	(D)	(D)	32	(D)	(D)	(D)	14	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	16	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	23	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	7	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	33	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5072	Hardware	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	106	(D)	(D)	(D)	95	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	51	(D)	(D)	(D)	42	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5085	Industrial supplies	28	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods	32	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5092	Toys and hobby goods and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5093	Scrap and waste materials	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	181	1 047 735	48 347	2 234	146	635 993	37 170	1 811	35	411 742
511	Paper and paper products	25	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5111	Printing and writing paper	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5112	Stationery and office supplies	15	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5113	Industrial and personal service paper	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	20	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	-	-
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	53	(D)	(D)	(D)	45	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5141	Groceries, general line	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5142	Packaged frozen foods	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5146	Fish and seafoods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meats and meat products	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	20	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	5	(D)
515	Farm-product raw materials	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5153	Grain and field beans	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	16	104 611	5 769	184	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	12	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)
517	Petroleum and petroleum products	15	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	10	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5181	Beer and ale	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	35	173 067	7 361	425	28	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5191	Farm supplies	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LUZERNE COUNTY										
	Wholesale trade -----	503	1 797 866	126 332	6 980	445	1 252 753	108 927	6 217	58	545 113
50	Durable goods -----	332	800 805	80 261	4 331	305	697 522	73 172	4 065	27	103 283
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies -----	54	165 386	15 854	921	53	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts -----	34	138 878	11 534	681	34	138 878	11 534	681	-	-
5014	Tires and tubes -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5015	Motor vehicle parts, used -----	10	6 338	899	69	10	6 338	899	69	-	-
502	Furniture and homefurnishings -----	20	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5021	Furniture -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5023	Homefurnishings -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	26	117 637	7 011	330	23	112 007	6 420	306	3	5 630
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels -----	12	76 286	3 172	146	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials -----	6	14 855	1 842	80	6	14 855	1 842	80	-	-
5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies -----	59	95 499	17 993	956	53	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5043	Photographic equipment and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5044	Office equipment -----	18	19 657	4 967	292	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software -----	16	17 729	2 921	125	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c. -----	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
5048	Ophthalmic goods -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum -----	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
5052	Coal and other minerals and ores -----	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
506	Electrical goods -----	33	82 907	7 664	407	28	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials -----	16	65 385	4 704	236	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	23	41 086	4 686	249	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5072	Hardware -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	64	117 911	12 959	639	59	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment -----	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	23	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5085	Industrial supplies -----	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	36	71 245	7 676	503	34	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5093	Scrap and waste materials -----	21	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	-	-
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c. -----	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods -----	171	997 061	46 071	2 649	140	555 231	35 755	2 152	31	441 830
511	Paper and paper products -----	10	(D)	(D)	(D)	8	14 026	1 678	85	2	(D)
5111	Printing and writing paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5112	Stationery and office supplies -----	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions -----	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5139	Footwear -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	56	(D)	(D)	(D)	45	174 036	10 288	590	11	(D)
5141	Groceries, general line -----	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5142	Packaged frozen foods -----	7	77 971	1 976	113	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned -----	6	(D)	(D)	(D)	4	6 915	479	30	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LUZERNE COUNTY—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	12	119 857	6 702	331	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5153	Grain and field beans	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	8	(D)	(D)	(D)	6	9 017	973	54	2	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes ..	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	24	227 753	3 378	220	16	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	18	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	16	42 020	3 865	181	16	42 020	3 865	181	-	-
5181	Beer and ale	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	44	134 453	13 507	913	37	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5191	Farm supplies	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5192	Books, periodicals, and newspapers	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies ..	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	5	51 996	3 614	241	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	6	3 604	505	27	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	11	20 904	3 054	174	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	MONTGOMERY COUNTY										
	Wholesale trade	2 248	13 687 118	727 632	26 246	1 587	5 187 898	443 893	17 571	661	8 499 220
50	Durable goods	1 582	7 594 959	486 695	17 078	1 110	2 801 415	302 568	11 713	472	4 793 544
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	184	1 044 155	50 059	1 955	171	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	34	706 045	12 953	475	31	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	115	242 665	31 258	1 224	107	170 005	21 196	1 101	8	72 660
5014	Tires and tubes	24	92 029	5 003	190	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	11	3 416	845	66	11	3 416	845	66	-	-
502	Furniture and home furnishings	76	256 319	12 268	548	41	100 820	8 383	437	35	155 499
5021	Furniture	39	108 230	7 902	354	20	49 100	5 565	284	19	59 130
5023	Home furnishings	37	148 089	4 366	194	21	51 720	2 818	153	16	96 369
503	Lumber and other construction materials	75	313 922	20 000	716	56	186 801	17 020	620	19	127 121
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	24	126 615	9 006	298	21	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials ..	20	72 062	4 777	175	12	22 154	3 468	129	8	49 908
5033	Roofing, siding, and insulation materials	18	96 660	3 563	128	12	34 776	2 570	99	6	61 884
5039	Construction materials, n.e.c.	13	18 585	2 654	115	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	265	1 172 892	143 866	5 053	196	497 831	67 035	2 577	69	675 061
5043	Photographic equipment and supplies	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5044	Office equipment	71	161 473	28 389	1 083	59	93 834	18 773	786	12	67 639
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	77	531 323	65 800	2 217	52	162 444	16 645	556	25	368 879
5046	Commercial equipment, n.e.c.	27	51 925	3 570	152	20	27 614	2 772	129	7	24 311
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	53	259 782	28 702	941	38	115 901	18 556	642	15	143 881
5048	Ophthalmic goods	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	25	61 093	4 734	198	18	53 682	3 918	173	7	7 411
505	Metals and minerals, except petroleum	90	1 054 398	26 425	816	61	239 347	17 962	589	29	815 051
5051	Metals service centers and offices	84	(D)	(D)	(D)	57	226 531	17 663	578	27	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	6	(D)	(D)	(D)	4	12 816	299	11	2	(D)
506	Electrical goods	244	1 413 856	78 319	2 443	131	411 807	41 002	1 395	113	1 002 049
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	85	474 013	24 057	759	49	105 149	11 207	413	36	368 864
5064	Electrical appliances, television and radio sets ..	21	244 957	5 281	175	9	21 960	1 416	75	12	222 997
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	138	694 886	48 981	1 509	73	284 698	28 379	907	65	410 188
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	123	353 749	36 164	1 307	99	217 390	29 139	1 109	24	136 359
5072	Hardware	44	97 149	12 350	473	38	65 670	9 854	421	6	31 479
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	47	156 564	13 664	504	37	111 108	12 371	464	10	45 456
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	28	98 857	10 074	327	21	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	4	1 179	76	3	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	384	1 656 251	98 739	3 355	249	491 978	66 067	2 408	135	1 164 273
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	30	625 069	16 320	493	19	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	10	30 938	3 432	145	10	30 938	3 432	145	-	-
5084	Industrial machinery and equipment	206	481 240	40 966	1 405	126	191 815	26 701	982	80	289 425
5085	Industrial supplies	90	416 623	28 020	950	58	(D)	(D)	(D)	32	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	43	92 373	9 566	350	35	57 166	8 551	314	8	35 207
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	5	10 008	435	12	1	(D)	(D)	(D)	4	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	MONTGOMERY COUNTY—Con.										
50	Durable goods—Con.										
509	Miscellaneous durable goods	141	329 417	20 855	885	106	(D)	(D)	(D)	35	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	13	49 445	2 535	119	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	14	44 100	1 389	61	10	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5093	Scrap and waste materials	37	133 954	4 957	198	32	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	28	44 719	4 921	186	23	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	49	57 199	7 053	321	34	(D)	(D)	(D)	15	(D)
51	Nondurable goods	666	6 092 159	240 937	9 168	477	2 386 483	141 325	5 858	189	3 705 676
511	Paper and paper products	120	542 175	26 010	895	87	164 620	16 636	630	33	377 555
5111	Printing and writing paper	27	(D)	(D)	(D)	20	66 447	3 310	91	7	(D)
5112	Stationery and office supplies	62	160 315	11 539	438	49	35 873	6 035	283	13	124 442
5113	Industrial and personal service paper	31	(D)	(D)	(D)	18	62 300	7 291	256	13	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	23	828 811	17 405	611	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	23	828 811	17 405	611	14	(D)	(D)	(D)	9	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	77	399 166	15 434	531	56	328 455	13 819	487	21	70 711
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	26	254 664	7 783	265	23	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	14	56 484	3 429	94	10	46 390	3 161	87	4	10 094
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	29	70 995	3 009	106	18	41 974	2 098	83	11	29 021
5139	Footwear	8	17 023	1 213	66	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
514	Groceries and related products	182	2 748 480	94 130	3 981	116	954 256	46 191	2 140	66	1 794 224
5141	Groceries, general line	21	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	4	8 154
5142	Packaged frozen foods	14	322 830	8 641	336	6	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	8	123 353	3 650	161	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	19	(D)	(D)	(D)	12	14 474	1 476	93	7	(D)
5146	Fish and seafoods	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5147	Meats and meat products	29	480 608	14 692	707	21	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	13	134 107	8 021	322	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	66	1 024 859	31 775	1 212	35	82 877	7 517	387	31	941 982
515	Farm-product raw materials	16	146 428	3 023	162	16	146 428	3 023	162	-	-
5153	Grain and field beans	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	9	86 128	1 767	94	9	86 128	1 767	94	-	-
516	Chemicals and allied products	61	523 563	30 939	867	41	213 942	14 243	407	20	309 621
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	19	160 142	5 985	179	14	45 262	4 325	128	5	114 880
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	42	363 421	24 954	688	27	168 680	9 918	279	15	194 741
517	Petroleum and petroleum products	26	307 060	11 394	418	21	188 547	9 559	373	5	118 513
5171	Petroleum bulk stations and terminals	14	200 165	9 211	345	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	12	106 895	2 183	73	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	19	227 101	10 039	351	12	65 688	5 289	180	7	161 413
5181	Beer and ale	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	7	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	142	369 375	32 563	1 352	114	(D)	(D)	(D)	28	(D)
5191	Farm supplies	24	104 346	6 596	262	21	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	15	64 916	6 759	281	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	17	44 083	4 716	196	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	6	25 415	947	47	6	25 415	947	47	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	18	32 101	7 065	303	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	62	98 514	6 480	263	46	39 145	4 537	202	16	59 369
NORTHAMPTON COUNTY											
	Wholesale trade	282	974 634	66 227	2 998	241	(D)	(D)	(D)	41	(D)
50	Durable goods	179	439 425	41 011	1 815	156	(D)	(D)	(D)	23	(D)
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	42	(D)	(D)	(D)	39	(D)	(D)	(D)	3	(D)
502	Furniture and home furnishings	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	4	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	20	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
506	Electrical goods	12	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	46	(D)	(D)	(D)	39	(D)	(D)	(D)	7	(D)
509	Miscellaneous durable goods	19	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	103	535 209	25 216	1 183	85	(D)	(D)	(D)	18	(D)
511	Paper and paper products	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products	32	295 592	9 967	458	27	(D)	(D)	(D)	5	(D)
515	Farm-product raw materials	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)
517	Petroleum and petroleum products	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	18	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	PHILADELPHIA COUNTY										
	Wholesale trade -----	2 197	12 518 217	901 156	35 693	1 927	8 498 863	716 663	29 874	270	4 019 354
50	Durable goods -----	1 333	5 631 118	512 348	20 611	1 184	3 591 764	395 982	17 148	149	2 039 352
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies -----	185	472 841	46 914	2 475	178	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	22	224 817	9 831	405	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts -----	124	210 861	32 022	1 759	120	204 511	31 541	1 732	4	6 350
5014	Tires and tubes -----	13	26 594	2 965	160	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5015	Motor vehicle parts, used -----	26	10 569	2 096	151	26	10 569	2 096	151	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	122	554 760	51 037	1 940	100	360 258	44 646	1 762	22	194 502
5021	Furniture -----	71	288 786	29 869	1 081	58	182 641	26 366	981	13	106 145
5023	Home furnishings -----	51	265 974	21 168	859	42	177 617	18 280	781	9	88 357
503	Lumber and other construction materials -----	78	(D)	(D)	(D)	68	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels -----	35	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials -----	9	17 441	1 319	64	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	16	51 607	3 661	123	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	18	41 648	5 181	230	18	41 648	5 181	230	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies -----	198	1 031 782	108 099	3 845	163	266 537	43 266	1 912	35	765 245
5043	Photographic equipment and supplies -----	5	25 830	2 701	83	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5044	Office equipment -----	45	191 388	32 596	1 122	38	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software -----	43	665 512	54 048	1 682	25	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c. -----	33	51 660	6 946	388	30	46 383	6 501	366	3	5 277
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies -----	38	63 041	6 953	324	36	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5048	Ophthalmic goods -----	16	10 381	1 972	118	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	18	23 970	2 883	128	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	66	682 554	38 113	1 391	55	357 720	31 521	1 161	11	324 834
5051	Metals service centers and offices -----	63	(D)	(D)	(D)	55	357 720	31 521	1 161	8	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	3	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	3	(D)
506	Electrical goods -----	134	985 969	81 529	3 037	114	625 827	67 499	2 688	20	360 142
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials -----	75	522 388	42 259	1 548	64	221 962	31 155	1 275	11	300 426
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	22	(D)	(D)	(D)	20	276 445	18 713	638	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	37	(D)	(D)	(D)	30	127 420	17 631	775	7	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	126	354 322	44 250	1 724	117	307 414	40 842	1 637	9	46 908
5072	Hardware -----	49	116 072	15 510	660	46	112 017	15 268	646	3	4 055
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	52	164 742	17 153	656	47	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies -----	21	70 253	10 924	381	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	4	3 255	663	27	4	3 255	663	27	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	221	766 836	74 941	2 970	198	586 888	62 147	2 560	23	179 948
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment -----	87	235 006	33 493	1 219	76	157 475	23 680	900	11	77 531
5085	Industrial supplies -----	67	315 539	28 155	1 159	59	224 728	25 664	1 079	8	90 811
5087	Service establishment equipment and supplies -----	46	(D)	(D)	(D)	44	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	10	141 563	3 545	93	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	203	(D)	(D)	(D)	191	490 334	43 414	2 275	12	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	16	45 488	3 792	179	12	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies -----	10	52 310	5 030	260	10	52 310	5 030	260	-	-
5093	Scrap and waste materials -----	86	213 970	18 754	1 041	84	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals -----	60	126 490	10 826	406	59	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	31	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	5	(D)
51	Nondurable goods -----	864	6 887 101	388 808	15 082	743	4 907 099	320 681	12 726	121	1 980 002
511	Paper and paper products -----	115	965 588	83 412	2 805	102	728 797	71 186	2 465	13	236 791
5111	Printing and writing paper -----	12	392 433	24 971	667	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5112	Stationery and office supplies -----	51	113 015	16 614	686	45	85 045	13 714	599	6	27 970
5113	Industrial and personal service paper -----	52	460 140	41 827	1 452	46	(D)	(D)	(D)	6	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	17	592 868	28 088	1 103	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	17	592 868	28 088	1 103	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	127	315 903	30 633	1 338	105	216 529	22 376	1 085	22	99 374
5131	Piece goods, notions, and other dry goods -----	48	91 506	9 363	442	42	67 365	8 619	400	6	24 141
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	17	89 766	7 170	316	13	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	48	106 141	12 328	469	37	46 132	5 485	269	11	60 009
5139	Footwear -----	14	28 490	1 772	111	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	323	2 766 738	151 134	6 254	283	2 382 531	131 662	5 470	40	384 207
5141	Groceries, general line -----	26	192 465	11 738	490	26	192 465	11 738	490	-	-
5142	Packaged frozen foods -----	24	127 590	5 113	216	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned -----	15	133 032	5 476	205	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	13	104 184	4 429	194	13	104 184	4 429	194	-	-
5145	Confectionery -----	25	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employ- ees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employ- ees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	PHILADELPHIA COUNTY—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	19	192 116	10 975	370	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5147	Meats and meat products	48	761 551	29 776	1 306	44	751 462	29 303	1 281	4	10 089
5148	Fresh fruits and vegetables	68	546 925	32 628	1 369	48	(D)	(D)	(D)	20	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	85	665 813	47 207	1 908	77	540 652	37 195	1 443	8	125 161
515	Farm-product raw materials	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5153	Grain and field beans	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.a.c.	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	53	368 222	18 290	637	41	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes ..	11	125 462	3 667	143	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.a.c.	42	242 760	14 623	494	32	(D)	(D)	(D)	10	(D)
517	Patroleum and petroleum products	28	932 534	14 795	517	18	253 476	7 683	288	10	679 058
5171	Patroleum bulk stations and terminals	18	875 264	13 319	466	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5172	Patroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	10	57 270	1 476	51	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	59	403 372	25 745	708	57	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale	45	(D)	(D)	(D)	45	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	14	(D)	(D)	(D)	12	28 431	2 202	93	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	133	(D)	(D)	(D)	114	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5191	Farm supplies	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	23	96 465	11 921	559	16	53 600	8 030	365	7	42 865
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies ..	13	43 026	5 145	323	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	13	110 623	2 508	130	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	29	65 431	6 733	311	25	42 273	5 605	267	4	23 158
5199	Nondurable goods, n.a.c.	44	77 850	7 414	265	39	74 602	6 883	228	5	3 248
	WASHINGTON COUNTY										
	Wholesale trade	269	973 911	64 853	2 824	228	558 264	47 121	2 202	41	415 647
50	Durable goods	196	493 603	39 398	1 731	173	350 548	33 115	1 527	23	143 055
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	35	59 822	4 627	268	34	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies	18	34 503	3 990	154	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	12	53 286	2 449	91	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)
506	Electrical goods	18	47 899	3 832	192	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	18	(D)	(D)	(D)	15	13 428	1 411	87	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	63	198 563	17 178	705	55	(D)	(D)	(D)	8	(D)
509	Miscellaneous durable goods	17	43 548	2 316	88	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	73	480 308	25 455	1 093	55	207 716	14 006	675	18	272 592
511	Paper and paper products	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	22	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	8	(D)
515	Farm-product raw materials	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
516	Chemicals and allied products	11	168 679	4 764	161	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	9	113 437	4 010	145	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	12	66 814	3 349	154	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	WESTMORELAND COUNTY										
	Wholesale trade	458	2 343 317	131 317	8 104	387	1 729 258	112 017	5 260	71	614 059
50	Durable goods	321	1 009 926	88 438	4 161	274	780 188	77 524	3 621	47	229 738
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	70	179 931	14 399	858	69	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	14	26 805	3 793	178	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials	15	187 485	15 958	626	15	187 485	15 958	626	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies	48	201 970	21 065	806	43	(D)	(D)	(D)	5	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	14	103 239	3 593	155	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)
506	Electrical goods	28	60 513	7 073	320	23	(D)	(D)	(D)	5	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	24	31 599	3 271	134	19	(D)	(D)	(D)	5	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	78	196 140	16 785	884	59	(D)	(D)	(D)	19	(D)
509	Miscellaneous durable goods	30	22 244	2 501	200	27	(D)	(D)	(D)	3	(D)
51	Nondurable goods	137	1 333 391	42 879	1 943	113	949 070	34 493	1 639	24	384 321
511	Paper and paper products	13	14 721	1 552	82	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	34	1 018 000	32 018	1 212	26	(D)	(D)	(D)	8	(D)
515	Farm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	WESTMORELAND COUNTY—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products.....	12	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)
517	Petroleum and petroleum products.....	14	161 128	2 691	178	8	25 660	1 920	155	6	135 468
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages.....	26	35 597	2 418	160	26	35 597	2 418	160	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods.....	32	43 078	2 175	210	30	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	YORK COUNTY										
	Wholesale trade.....	525	2 170 839	158 824	7 024	458	(D)	(D)	(D)	67	(D)
50	Durable goods.....	363	1 391 327	106 145	4 518	317	(D)	(D)	(D)	46	(D)
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies.....	79	(D)	(D)	(D)	73	(D)	(D)	(D)	6	134 686
5012	Automobiles and other motor vehicles.....	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts.....	43	(D)	(D)	(D)	39	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5014	Tires and tubes.....	10	9 117	1 222	79	10	9 117	1 222	79	-	-
5015	Motor vehicle parts, used.....	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
502	Furniture and home furnishings.....	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5021	Furniture.....	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5023	Home furnishings.....	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials.....	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels.....	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5033	Roofing, siding, and insulation materials.....	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5039	Construction materials, n.e.c.....	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies.....	43	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5043	Photographic equipment and supplies.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5044	Office equipment.....	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	-	-
5045	Computers and computer peripheral equipment and software.....	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.....	7	7 199	335	18	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies.....	7	5 835	640	22	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5048	Ophthalmic goods.....	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.....	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum.....	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices.....	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores.....	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
506	Electrical goods.....	29	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	5	15 793
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials.....	17	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	5	15 793
5064	Electrical appliances, television and radio sets.....	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.....	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	30	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5072	Hardware.....	10	11 298	2 043	127	10	11 298	2 043	127	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics).....	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	-	-
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies.....	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies.....	112	(D)	(D)	(D)	98	(D)	(D)	(D)	14	268 001
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment.....	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment.....	18	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment.....	41	(D)	(D)	(D)	35	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5085	Industrial supplies.....	33	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies.....	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles.....	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods.....	32	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	8	10 667
5091	Sporting and recreational goods and supplies.....	5	8 242	424	27	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5093	Scrap and waste materials.....	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals.....	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.....	11	14 458	1 726	51	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)
51	Nondurable goods.....	162	779 512	52 679	2 506	141	(D)	(D)	(D)	21	(D)
511	Paper and paper products.....	22	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper.....	4	9 564	741	25	4	9 564	741	25	-	-
5112	Stationery and office supplies.....	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper.....	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries.....	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries.....	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions.....	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5131	Piece goods, notions, and other dry goods.....	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5139	Footwear.....	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	YORK COUNTY—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products	38	385 970	21 535	971	31	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5141	Groceries, general line	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5142	Packaged frozen foods	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5143	Dairy products, except dried or canned	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5146	Fish and seafoods	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	18	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	6	(D)
515	Farm-product raw materials	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5153	Grain and field beans	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	19	98 597	7 609	307	15	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	15	95 611	7 415	299	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	4	2 986	194	8	4	2 986	194	8	-	-
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
5181	Beer and ale	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	50	96 527	7 182	440	42	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5191	Farm supplies	21	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	4	4 064	343	20	4	4 064	343	20	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	6	16 318	793	47	6	16 318	793	47	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	7	5 573	635	45	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	ALLENTOWN-BETHLEHEM, PA-NJ MSA										
	Wholesale trade	1 026	4 012 841	314 307	12 669	873	2 058 419	187 460	9 160	153	1 954 422
50	Durable goods	669	1 845 361	181 916	7 702	583	1 104 776	126 679	6 059	86	740 585
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	126	240 045	21 882	1 106	116	167 543	17 935	966	10	72 502
5012	Automobiles and other motor vehicles	19	107 324	7 164	288	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	73	110 033	11 377	618	66	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5014	Tires and tubes	9	12 113	1 355	78	9	12 113	1 355	78	-	-
5015	Motor vehicle parts, used	25	10 575	1 986	122	25	10 575	1 986	122	-	-
502	Furniture and home furnishings	27	63 244	5 376	338	24	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5021	Furniture	14	21 626	2 426	140	14	21 626	2 426	140	-	-
5023	Home furnishings	13	41 618	2 950	198	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
503	Lumber and other construction materials	51	226 093	16 273	606	40	172 415	13 419	492	11	53 678
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	15	131 762	8 245	299	12	123 430	7 726	275	3	8 332
5032	Brick, stone, and related construction materials	14	24 051	2 056	106	11	11 242	1 498	74	3	12 809
5033	Roofing, siding, and insulation materials	13	47 046	3 004	90	8	14 509	1 227	32	5	32 537
5039	Construction materials, n.e.c.	9	23 234	2 968	111	9	23 234	2 968	111	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies	92	265 109	34 399	1 274	81	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5044	Office equipment	21	28 474	5 795	255	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	26	190 611	20 608	629	20	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	13	13 715	2 452	128	13	13 715	2 452	128	-	-
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	13	15 428	2 436	72	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5048	Ophthalmic goods	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	ALLENTOWN-BETHLEHEM, PA-NJ MSA— Con.										
50	Durable goods—Con.										
505	Metals and minerals, except petroleum	24	86 295	4 907	213	18	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5051	Metals service centers and offices	21	85 336	4 742	206	16	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	3	959	165	7	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	63	357 467	27 972	1 002	45	147 474	12 592	551	18	209 993
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	25	206 643	9 045	408	17	83 447	7 085	331	8	123 196
5064	Electrical appliances, television and radio sets	7	22 957	585	31	7	22 957	585	31	-	-
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	31	127 867	18 342	563	21	41 070	4 922	189	10	86 797
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	50	89 460	8 593	396	47	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5072	Hardware	17	25 179	2 669	137	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	22	52 976	5 018	219	21	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	170	392 158	47 997	1 846	150	254 560	36 612	1 593	20	137 598
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	9	57 428	9 987	241	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	20	29 348	2 329	139	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	77	186 224	15 776	635	61	91 995	12 668	543	16	94 229
5085	Industrial supplies	43	101 327	17 319	661	41	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	19	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods	66	125 490	14 517	921	62	110 422	13 292	826	4	15 068
5091	Sporting and recreational goods and supplies	11	40 791	4 413	314	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	7	30 188	2 638	124	7	30 188	2 638	124	-	-
5093	Scrap and waste materials	28	37 805	5 880	356	27	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	357	2 167 480	132 391	4 967	290	953 643	60 781	3 101	67	1 213 837
511	Paper and paper products	44	98 154	7 542	331	33	70 967	5 427	252	11	27 187
5111	Printing and writing paper	6	49 696	2 021	74	6	49 696	2 021	74	-	-
5112	Stationery and office supplies	27	37 306	4 121	175	18	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5113	Industrial and personal service paper	11	11 152	1 400	82	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	12	134 836	3 264	129	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	12	134 836	3 264	129	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	31	93 815	4 598	236	28	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	8	20 554	1 989	127	8	20 554	1 989	127	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	104	946 309	76 500	2 288	86	279 109	19 903	967	18	667 200
5141	Groceries, general line	5	4 164	230	24	5	4 164	230	24	-	-
5142	Packaged frozen foods	10	117 801	7 671	312	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5144	Poultry and poultry products	3	7 229	1 247	51	3	7 229	1 247	51	-	-
5145	Confectionery	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafoods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5147	Meats and meat products	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	10	52 066	2 942	180	10	52 066	2 942	180	-	-
5149	Groceries and related products, n.e.c.	44	100 998	9 047	411	34	54 076	4 819	232	10	46 922
515	Farm-product raw materials	10	34 844	1 583	102	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5153	Grain and field beans	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	4	19 771	640	59	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	37	224 723	11 529	424	24	41 450	4 986	220	13	183 273
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	7	26 438	2 347	84	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	30	198 285	9 182	340	18	(D)	(D)	(D)	12	(D)
517	Petroleum and petroleum products	32	329 084	7 789	375	24	145 716	6 001	311	8	183 368
5171	Petroleum bulk stations and terminals	24	275 592	5 935	289	18	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	8	53 492	1 854	86	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	17	70 298	5 396	242	17	70 298	5 396	242	-	-
5181	Beer and ale	17	70 298	5 396	242	17	70 298	5 396	242	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	70	235 417	14 190	840	59	216 019	11 427	717	11	19 398
5191	Farm supplies	17	22 301	2 257	131	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	13	24 275	4 229	236	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	7	47 393	1 644	116	7	47 393	1 644	116	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	3	3 177

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Salas (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Salas (\$1,000)
	ALTOONA, PA MSA										
	Wholesale trade	194	1 026 878	56 270	2 596	168	662 303	47 904	2 352	26	364 575
50	Durable goods	121	211 186	21 103	1 153	111	179 550	19 828	1 087	10	31 636
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	36	66 310	4 803	330	35	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	6	7 017	663	34	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	9	4 981	857	45	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	16	55 007	4 790	211	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	10	14 211	1 803	97	10	14 211	1 803	97	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	30	50 711	7 030	343	26	46 433	6 598	311	4	4 278
509	Miscellaneous durable goods	8	6 325	484	42	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	73	815 692	35 167	1 443	57	482 753	28 076	1 265	16	332 939
511	Paper and paper products	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)
514	Groceries and related products	19	285 524	16 988	713	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
515	Farm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	15	185 249	3 085	113	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	7	11 599	1 280	52	7	11 599	1 280	52	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	16	98 027	5 971	347	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	ERIE, PA MSA										
	Wholesale trade	402	861 087	82 530	4 069	342	(D)	(D)	(D)	60	(D)
50	Durable goods	287	561 147	62 905	3 007	251	(D)	(D)	(D)	36	(D)
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	38	43 980	5 170	342	37	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	6	12 467	1 978	106	6	12 467	1 978	106	-	-
503	Lumber and other construction materials	22	69 152	4 574	185	18	27 620	2 844	133	4	41 532
504	Professional and commercial equipment and supplies	46	113 172	13 268	573	37	33 784	6 033	343	9	79 388
505	Metals and minerals, except petroleum	13	28 784	2 568	131	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
506	Electrical goods	30	62 259	6 884	329	25	49 413	5 485	293	5	12 846
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	23	43 258	4 505	239	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	90	154 022	20 600	897	78	116 948	16 687	757	12	37 074
509	Miscellaneous durable goods	19	34 053	3 358	205	19	34 053	3 358	205	-	-
51	Nondurable goods	115	299 940	19 625	1 062	91	156 310	15 981	898	24	143 630
511	Paper and paper products	13	24 980	2 821	135	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	34	153 625	6 933	358	29	(D)	(D)	(D)	5	(D)
515	Farm-product raw materials	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	11	6 703	984	63	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	9	56 963	2 538	152	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	32	(D)	(D)	(D)	22	23 054	2 814	163	10	(D)
	HARRISBURG-LEBANON-CARLISLE, PA MSA										
	Wholesale trade	872	5 090 177	316 096	14 006	709	3 121 926	230 634	10 954	163	1 968 251
50	Durable goods	577	1 940 377	190 375	7 963	489	1 258 689	136 572	6 256	88	681 688
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	125	290 517	25 860	1 344	119	226 624	24 136	1 245	6	63 893
5012	Automobiles and other motor vehicles	19	139 509	8 988	436	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	86	133 033	14 593	773	83	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes	11	15 940	1 891	97	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	9	2 035	388	38	9	2 035	388	38	-	-
502	Furniture and home furnishings	16	73 529	9 577	386	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5021	Furniture	11	32 307	5 689	232	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5023	Home furnishings	5	41 222	3 888	154	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	43	186 254	13 211	557	34	128 970	10 917	484	9	57 284
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	18	123 294	8 520	322	13	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials ..	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5033	Roofing, siding, and insulation materials	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	HARRISBURG-LEBANON-CARLISLE, PA MSA—Con.										
50	Durable goods—Con.										
504	Professional and commercial equipment and supplies	93	311 999	47 589	1 632	68	74 280	13 671	657	25	237 719
5043	Photographic equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	(D)
5044	Office equipment	23	54 513	13 292	480	19	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	32	203 850	25 267	751	17	22 879	4 333	176	15	180 971
5046	Commercial equipment, n.e.c.	15	14 820	2 721	139	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	13	35 632	5 671	211	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5048	Ophthalmic goods	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	—	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	—	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	11	34 195	2 707	117	11	34 195	2 707	117	—	(D)
5051	Metals service centers and offices	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	—	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	(D)
506	Electrical goods	56	357 658	23 740	884	48	264 960	20 502	757	8	92 698
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	23	98 471	9 334	353	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	12	186 016	7 567	311	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	21	73 171	6 839	220	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	58	158 513	20 054	852	49	119 706	14 373	713	9	38 807
5072	Hardware	12	37 188	6 015	185	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	25	78 053	8 226	425	24	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	13	34 392	4 252	139	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	8	8 880	1 561	103	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	139	380 568	40 376	1 771	118	258 095	34 998	1 577	21	122 473
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	18	108 582	11 464	389	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	39	105 986	6 788	349	32	42 601	4 572	270	7	63 385
5084	Industrial machinery and equipment	40	87 778	15 292	627	33	69 862	13 674	561	7	17 916
5085	Industrial supplies	17	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	23	40 493	2 922	218	20	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	—	(D)
509	Miscellaneous durable goods	36	147 144	7 261	420	29	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	10	65 323	2 220	147	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(D)
5093	Scrap and waste materials	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	—	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
		8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
51	Nondurable goods	295	3 149 800	125 721	6 043	220	1 863 237	94 062	4 698	75	1 286 563
511	Paper and paper products	29	146 215	14 431	470	25	130 119	13 017	426	4	16 096
5111	Printing and writing paper	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	—	(D)
5112	Stationery and office supplies	19	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5113	Industrial and personal service paper	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	9	208 826	16 499	964	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	9	208 826	16 499	964	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	12	58 555	3 411	182	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	—	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	—	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	4	10 964	746	41	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products	94	1 340 307	59 912	2 862	61	891 835	37 150	1 904	33	448 472
5141	Groceries, general line	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5142	Packaged frozen foods	10	171 492	5 352	261	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	8	150 805	6 766	396	3	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5144	Poultry and poultry products	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5145	Confectionery	13	41 514	4 112	181	9	20 722	2 329	125	4	20 792
5146	Fish and seafoods	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5147	Meats and meat products	6	41 614	2 016	97	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	8	48 528	5 180	310	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	35	255 152	19 979	812	20	73 978	5 983	306	15	181 174
515	Farm-product raw materials	13	69 137	1 132	109	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5153	Grain and field beans	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	—	(D)
5154	Livestock	4	26 624	457	76	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	(D)
516	Chemicals and allied products	16	32 774	3 819	176	13	30 160	3 470	162	3	2 614
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	4	11 808	1 251	76	4	11 808	1 251	76	3	2 614
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	12	20 966	2 568	100	9	18 352	2 219	86	—	(D)
517	Petroleum and petroleum products	31	1 104 489	11 026	390	18	351 147	7 316	295	13	753 342
5171	Petroleum bulk stations and terminals	24	1 027 106	8 436	334	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	7	77 383	2 590	56	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	12	50 221	4 457	192	12	50 221	4 457	192	—	(D)
5181	Beer and ale	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	—	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	HARRISBURG-LEBANON-CARLISLE, PA MSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
519	Miscellaneous nondurable goods	79	139 276	11 034	698	62	104 261	8 273	545	17	35 015
5191	Farm supplies	32	60 500	4 677	296	22	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	11	15 921	1 999	105	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	19	10 069	1 280	86	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
	JOHNSTOWN, PA MSA										
	Wholesale trade	338	620 119	55 142	3 204	308	498 560	46 792	2 840	30	121 559
50	Durable goods	237	393 752	36 805	2 092	220	302 121	31 753	1 875	17	91 631
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	58	79 351	8 865	549	57	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and home furnishings	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	21	55 316	4 311	249	19	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	31	34 756	3 445	221	28	(D)	(D)	(D)	3	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	20	61 972	4 191	198	16	29 686	2 284	128	4	32 286
506	Electrical goods	13	44 393	3 362	162	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	16	19 766	2 316	118	16	19 766	2 316	118	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	60	69 291	6 926	405	56	49 981	5 642	364	4	19 310
509	Miscellaneous durable goods	15	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	101	226 367	18 337	1 112	88	196 439	15 039	965	13	29 928
511	Paper and paper products	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	27	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	4	(D)
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	4	8 653	801	44	4	8 653	801	44	-	-
517	Petroleum and petroleum products	16	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	21	25 444	1 783	125	21	25 444	1 783	125	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	27	48 869	2 864	196	21	(D)	(D)	(D)	6	(D)
	LANCASTER, PA MSA										
	Wholesale trade	700	3 466 733	210 333	10 527	595	1 946 261	178 027	8 889	105	1 520 472
50	Durable goods	447	1 645 965	134 298	6 275	396	1 106 912	119 805	5 501	51	539 053
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	103	534 013	25 501	1 461	97	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	28	422 667	13 269	739	23	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	52	88 289	9 303	547	52	88 289	9 303	547	-	-
5014	Tires and tubes	14	20 954	2 406	136	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	9	2 103	523	39	9	2 103	523	39	-	-
502	Furniture and home furnishings	18	94 382	8 065	454	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5021	Furniture	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5023	Home furnishings	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials	35	239 689	20 007	852	28	219 430	19 091	802	7	20 259
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	17	151 013	9 482	371	14	145 158	9 272	360	3	5 855
5032	Brick, stone, and related construction materials ..	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5033	Roofing, siding, and insulation materials	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	9	61 346	8 723	395	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	53	168 257	23 448	974	49	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	6	20 157	3 435	122	6	20 157	3 435	122	-	-
5044	Office equipment	14	19 182	4 519	237	14	19 182	4 519	237	-	-
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	13	89 643	8 831	346	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5048	Ophthalmic goods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	14	40 191	2 641	110	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5051	Metals service centers and offices	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	24	63 598	8 189	337	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
5064	Electrical appliances, television and radio sets ..	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	13	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	LANCASTER, PA MSA—Con.										
50	Durable goods—Con.										
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	40	137 516	12 503	545	37	107 236	11 621	529	3	30 280
5072	Hardware -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	20	60 299	5 365	253	20	60 299	5 365	253	-	-
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies -----	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies -----	121	320 375	30 800	1 351	105	241 361	27 707	1 225	16	79 014
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment -----	9	26 326	2 690	105	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	42	198 901	15 686	678	40	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	37	52 075	6 770	291	28	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5085	Industrial supplies -----	22	30 003	3 425	164	19	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods -----	39	47 944	3 144	191	31	26 419	2 185	137	8	21 525
5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5093	Scrap and waste materials -----	15	21 006	1 304	79	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals -----	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	9	7 079	932	66	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
51	Nondurable goods -----	253	1 820 768	76 035	4 252	199	839 349	58 222	3 388	54	981 419
511	Paper and paper products -----	19	68 275	5 807	248	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5111	Printing and writing paper -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5112	Stationery and office supplies -----	11	(D)	(D)	(D)	10	5 818	848	54	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries --	5	(D)	(D)	(D)	4	10 396	863	39	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	5	(D)	(D)	(D)	4	10 396	863	39	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions -----	15	(D)	(D)	(D)	13	21 063	1 978	149	2	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	7	(D)	(D)	(D)	5	1 879	408	56	2	(D)
5139	Footwear -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products -----	66	512 239	22 385	1 329	51	390 354	17 862	1 146	15	121 885
5141	Groceries, general line -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5142	Packaged frozen foods -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned -----	6	24 114	880	35	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	13	154 170	6 936	498	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5145	Confectionery -----	8	(D)	(D)	(D)	7	3 988	478	20	1	(D)
5146	Fish and seafoods -----	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products -----	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables -----	15	71 531	3 255	216	12	69 265	3 203	209	3	2 266
5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	16	83 163	5 141	260	9	35 390	2 445	159	7	47 773
515	Farm-product raw materials -----	29	237 539	3 584	311	18	40 862	1 612	100	11	196 677
5153	Grain and field beans -----	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5154	Livestock -----	15	202 192	2 190	235	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
516	Chemicals and allied products -----	6	(D)	(D)	(D)	5	7 838	704	38	1	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes --	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5169	Chemicals and allied products, n.e.c. -----	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products -----	13	90 023	4 023	209	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	10	88 387	3 775	195	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals -----	3	1 636	248	14	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages -----	9	(D)	(D)	(D)	8	17 680	1 385	64	1	(D)
5181	Beer and ale -----	9	(D)	(D)	(D)	8	17 680	1 385	64	1	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods -----	91	273 786	29 523	1 657	74	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5191	Farm supplies -----	46	193 555	18 454	865	39	185 049	17 682	822	7	8 506
5192	Books, periodicals, and newspapers -----	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies -----	5	12 282	2 032	120	5	12 282	2 032	120	-	-
5194	Tobacco and tobacco products -----	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies -----	9	8 791	1 118	48	6	5 179	789	34	3	3 612
5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	25	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	5	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	PHILADELPHIA-WILMINGTON-TRENTON, PA-NJ-DE-MD CMSA										
	Wholesale trade	11 192	73 631 771	3 999 570	150 974	8 859	33 576 502	2 736 304	113 222	2 333	40 055 269
50	Durable goods	7 499	40 476 079	2 481 135	94 334	5 971	19 322 319	1 805 737	74 059	1 528	21 153 760
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	1 061	12 215 426	263 090	12 020	994	3 906 629	222 648	10 802	67	8 308 797
5012	Automobiles and other motor vehicles	186	10 099 874	20 859	3 273	166	2 368 440	63 315	2 548	20	7 731 434
5013	Motor vehicle supplies and new parts	647	(D)	(D)	(D)	611	1 140 500	128 395	6 737	36	(D)
5014	Tires and tubes	91	(D)	(D)	(D)	80	339 269	20 325	781	11	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	137	58 420	10 613	736	137	58 420	10 613	736	-	-
502	Furniture and home furnishings	400	1 859 003	132 116	5 223	299	(D)	(D)	(D)	101	(D)
5021	Furniture	209	727 213	67 878	2 668	157	503 101	59 211	2 410	52	224 112
5023	Home furnishings	191	1 131 790	64 238	2 555	142	(D)	(D)	(D)	49	(D)
503	Lumber and other construction materials	437	(D)	(D)	(D)	367	(D)	(D)	(D)	70	692 767
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	174	2 177 156	100 182	3 931	146	2 019 972	93 626	3 698	28	157 184
5032	Brick, stone, and related construction materials	67	(D)	(D)	(D)	51	(D)	(D)	(D)	16	73 934
5033	Roofing, siding, and insulation materials	87	516 128	23 085	783	74	228 928	18 359	661	13	287 200
5039	Construction materials, n.e.c.	109	389 628	32 493	1 362	96	215 179	30 076	1 286	13	174 449
504	Professional and commercial equipment and supplies	1 255	5 238 451	632 992	22 023	985	2 487 533	338 987	13 331	270	2 750 918
5043	Photographic equipment and supplies	30	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	5	66 363
5044	Office equipment	303	(D)	(D)	(D)	254	374 043	77 007	3 549	49	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	343	(D)	(D)	(D)	243	987 937	103 517	3 471	100	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	154	261 638	31 915	1 448	128	(D)	(D)	(D)	26	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	262	885 752	107 491	3 747	208	566 163	82 607	3 043	54	319 589
5048	Ophthalmic goods	49	88 853	12 965	646	40	69 517	11 572	595	9	19 336
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	114	(D)	(D)	(D)	87	(D)	(D)	(D)	27	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	387	(D)	(D)	(D)	291	(D)	(D)	(D)	96	2 328 522
5051	Metals service centers and offices	369	(D)	(D)	(D)	281	1 342 689	112 239	3 930	88	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	18	640 854	6 780	177	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)
506	Electrical goods	944	4 997 000	389 070	13 115	642	2 211 337	245 361	8 934	302	2 785 663
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	438	2 307 004	194 429	6 701	323	997 864	120 424	4 499	115	1 309 140
5064	Electrical appliances, television and radio sets	93	921 054	39 900	1 328	64	396 908	29 693	1 033	29	524 146
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	413	1 768 942	154 741	5 086	255	816 565	95 244	3 402	158	952 377
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	618	(D)	(D)	(D)	516	(D)	(D)	(D)	102	(D)
5072	Hardware	207	514 986	59 785	2 439	173	(D)	(D)	(D)	34	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	264	813 372	81 186	3 375	225	(D)	(D)	(D)	39	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	121	(D)	(D)	(D)	97	191 919	24 330	929	24	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	26	36 523	4 071	144	21	30 395	3 763	135	5	6 128
508	Machinery, equipment, and supplies	1 630	(D)	(D)	(D)	1 235	(D)	(D)	(D)	395	2 506 778
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	87	(D)	(D)	(D)	65	305 944	32 680	1 153	22	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	83	243 755	23 401	1 093	81	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	782	(D)	(D)	(D)	529	1 013 569	136 129	5 058	253	(D)
5085	Industrial supplies	401	(D)	(D)	(D)	315	660 556	87 133	3 534	86	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	224	(D)	(D)	(D)	204	(D)	(D)	(D)	20	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	53	477 502	24 513	815	41	435 703	22 932	775	12	41 799
509	Miscellaneous durable goods	767	(D)	(D)	(D)	642	1 362 365	124 417	6 325	125	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	98	(D)	(D)	(D)	78	(D)	(D)	(D)	20	131 079
5092	Toys and hobby goods and supplies	60	(D)	(D)	(D)	47	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5093	Scrap and waste materials	255	639 780	50 032	2 501	236	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	129	(D)	(D)	(D)	116	201 736	17 614	703	13	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	225	472 946	37 600	2 052	165	(D)	(D)	(D)	60	(D)
51	Nondurable goods	3 693	33 155 692	1 518 435	56 640	2 888	14 254 183	930 567	39 163	805	18 901 509
511	Paper and paper products	540	4 026 012	203 415	7 385	422	1 481 960	152 202	5 947	118	2 544 052
5111	Printing and writing paper	88	2 197 417	50 083	1 376	66	606 818	39 143	1 100	22	1 590 599
5112	Stationery and office supplies	264	662 547	72 389	3 168	217	(D)	(D)	(D)	47	(D)
5113	Industrial and personal service paper	188	1 166 048	80 943	2 841	139	(D)	(D)	(D)	49	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	103	(D)	(D)	(D)	73	(D)	(D)	(D)	30	1 719 319
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	103	(D)	(D)	(D)	73	(D)	(D)	(D)	30	1 719 319
513	Apparel, piece goods, and notions	371	1 427 841	97 354	3 734	276	(D)	(D)	(D)	95	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	131	605 615	30 717	1 218	111	(D)	(D)	(D)	20	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	57	(D)	(D)	(D)	40	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	142	362 466	33 870	1 250	97	195 334	24 088	951	45	167 132
5139	Footwear	41	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	13	80 416
514	Groceries and related products	1 113	10 408 170	429 828	18 644	876	5 553 513	294 639	13 615	237	4 854 657
5141	Groceries, general line	97	1 101 728	40 409	1 770	82	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5142	Packaged frozen foods	76	(D)	(D)	(D)	55	(D)	(D)	(D)	21	432 082
5143	Dairy products, except dried or canned	66	(D)	(D)	(D)	46	(D)	(D)	(D)	20	440 406
5144	Poultry and poultry products	37	282 204	11 525	554	31	207 029	9 952	510	6	75 175
5145	Confectionery	96	(D)	(D)	(D)	74	153 334	9 181	493	22	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	PHILADELPHIA-WILMINGTON-TRENTON, PA-NJ-DE-MD CMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	46	261 609	14 866	681	41	251 839	14 431	663	5	9 770
5147	Meats and meat products	140	(D)	(D)	(D)	123	1 133 014	46 918	2 264	17	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	171	(D)	(D)	(D)	138	779 732	48 218	2 306	33	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	384	(D)	(D)	(D)	286	1 085 348	84 440	3 777	98	(D)
515	Farm-product raw materials	68	369 789	8 270	443	61	345 533	7 888	400	7	24 256
5153	Grain and field beans	19	76 009	2 072	120	19	76 009	2 072	120	—	—
5154	Livestock	16	(D)	(D)	(D)	12	53 337	1 395	90	4	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	33	(D)	(D)	(D)	30	216 187	4 421	190	3	(D)
516	Chemicals and allied products	368	(D)	(D)	(D)	250	(D)	(D)	(D)	118	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	107	(D)	(D)	(D)	70	(D)	(D)	(D)	37	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	261	(D)	(D)	(D)	180	574 075	50 813	1 641	81	(D)
517	Petroleum and petroleum products	190	3 855 326	75 233	3 059	140	(D)	(D)	(D)	50	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	110	2 766 558	54 801	2 367	75	821 131	31 904	1 592	35	1 945 427
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	80	1 088 768	20 432	692	65	(D)	(D)	(D)	15	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	151	(D)	(D)	(D)	138	957 847	80 629	2 467	13	(D)
5181	Beer and ale	96	678 280	55 351	1 683	96	678 280	55 351	1 683	—	—
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	55	(D)	(D)	(D)	42	279 567	25 278	784	13	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	789	2 527 495	201 546	8 839	652	1 821 787	158 297	7 294	137	705 708
5191	Farm supplies	154	477 884	27 234	1 319	131	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	101	420 110	47 393	2 068	75	(D)	(D)	(D)	26	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	91	255 069	32 180	1 459	83	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	52	396 687	12 129	608	49	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	112	251 525	29 186	1 333	91	170 989	24 265	1 114	21	80 536
5199	Nondurable goods, n.e.c.	279	726 220	53 424	2 052	223	429 315	38 804	1 648	56	296 905
	Philadelphia, PA-NJ PMSA										
	Wholesale trade	9 641	63 054 211	3 334 238	127 406	7 520	29 425 915	2 377 265	97 733	2 121	33 628 296
50	Durable goods	6 498	36 761 680	2 160 968	81 919	5 081	16 757 688	1 561 018	63 879	1 417	20 003 992
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	879	11 736 596	228 352	10 364	819	3 452 709	188 618	9 171	60	8 283 887
5012	Automobiles and other motor vehicles	158	9 972 322	71 188	2 876	138	2 240 888	53 644	2 151	20	7 731 434
5013	Motor vehicle supplies and new parts	537	1 306 667	129 108	6 149	507	948 759	110 775	5 781	30	357 908
5014	Tires and tubes	72	410 344	19 300	713	62	215 799	15 443	613	10	194 545
5015	Motor vehicle parts, used	112	47 263	8 756	626	112	47 263	8 756	626	—	—
502	Furniture and home furnishings	352	1 357 477	112 763	4 420	261	870 400	96 078	3 900	91	487 077
5021	Furniture	187	686 719	62 089	2 410	138	466 686	53 624	2 157	49	220 033
5023	Home furnishings	165	670 758	50 674	2 010	123	403 714	42 454	1 743	42	267 044
503	Lumber and other construction materials	386	2 981 499	147 149	5 762	319	2 299 292	131 188	5 262	67	682 207
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	150	1 949 309	82 704	3 271	125	1 802 685	76 429	3 055	25	146 624
5032	Brick, stone, and related construction materials	57	186 801	14 522	575	41	112 867	11 979	489	16	73 934
5033	Roofing, siding, and insulation materials	77	468 082	19 152	635	64	180 882	14 426	513	13	287 200
5039	Construction materials, n.e.c.	102	377 307	30 771	1 281	89	202 858	28 354	1 205	13	174 449
504	Professional and commercial equipment and supplies	1 058	4 435 773	522 066	18 377	816	2 118 792	284 878	11 231	242	2 316 981
5043	Photographic equipment and supplies	27	145 193	14 401	454	22	78 830	7 552	274	5	66 363
5044	Office equipment	245	597 936	105 632	4 160	204	303 151	63 112	2 922	41	294 785
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	288	2 349 142	238 318	7 470	195	871 664	87 986	2 914	93	1 477 478
5046	Commercial equipment, n.e.c.	130	234 389	28 071	1 259	106	155 418	24 846	1 162	24	78 971
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	234	798 369	99 416	3 442	183	491 261	75 873	2 771	51	307 108
5048	Ophthalmic goods	45	86 611	12 676	628	36	67 275	11 283	577	9	19 336
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	89	224 133	23 552	964	70	151 193	14 226	611	19	72 940
505	Metals and minerals, except petroleum	342	3 405 666	123 980	4 243	252	1 236 045	99 137	3 445	90	2 169 621
5051	Metals service centers and offices	326	(D)	(D)	(D)	244	1 220 382	98 647	3 424	82	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	16	(D)	(D)	(D)	8	15 663	490	21	8	(D)
506	Electrical goods	837	4 600 564	350 638	11 775	553	1 912 822	212 202	7 811	284	2 687 742
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	376	2 045 888	171 738	5 832	272	816 686	101 408	3 799	104	1 229 202
5064	Electrical appliances, television and radio sets	82	890 759	37 078	1 259	53	366 613	26 871	964	29	524 146
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	379	1 663 917	141 822	4 684	228	729 523	83 923	3 048	151	934 394
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	533	1 486 089	156 870	6 221	438	989 996	132 401	5 514	95	496 093
5072	Hardware	185	452 405	52 086	2 156	154	336 238	43 108	1 918	31	116 167
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	223	732 101	71 717	2 899	185	463 860	64 597	2 664	38	268 241
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	103	269 062	29 361	1 039	82	163 505	21 298	814	21	105 557
5078	Refrigeration equipment and supplies	22	32 521	3 706	127	17	26 393	3 398	118	5	6 128
508	Machinery, equipment, and supplies	1 440	5 038 381	387 195	14 427	1 067	2 606 867	301 952	11 809	373	2 431 514
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	75	828 049	37 043	1 255	56	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	62	199 310	19 106	834	61	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	710	1 757 725	177 121	6 218	472	926 168	125 629	4 631	238	831 557
5085	Industrial supplies	357	1 541 768	97 747	3 767	274	588 539	75 531	3 089	83	953 229
5087	Service establishment equipment and supplies	190	271 860	34 348	1 646	170	(D)	(D)	(D)	20	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	46	439 669	21 830	707	34	397 870	20 249	667	12	41 799

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	PHILADELPHIA-WILMINGTON-TRENTON, PA-NJ-DE-MD CMSA—Con.										
	Philadelphia, PA-NJ PMSA—Con.										
50	Durable goods—Con.										
509	Miscellaneous durable goods	671	1 719 635	131 955	6 330	556	1 270 765	114 564	5 736	115	448 870
5091	Sporting and recreational goods and supplies	88	302 307	21 830	953	68	171 228	16 472	812	20	131 079
5092	Toys and hobby goods and supplies	55	198 828	12 962	588	43	121 781	11 451	552	12	77 047
5093	Scrap and waste materials	218	596 838	45 038	2 212	201	528 406	42 746	2 118	17	68 432
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	119	207 457	17 960	706	107	(D)	(D)	(D)	12	16 600
5099	Durable goods, n.e.c.	191	414 205	34 165	1 871	137	258 493	26 574	1 566	54	155 712
51	Nondurable goods	3 143	26 292 531	1 173 270	45 487	2 439	12 668 227	818 247	33 854	704	13 624 304
511	Paper and paper products	483	3 892 061	188 124	6 671	371	1 397 265	140 764	5 365	112	2 494 796
5111	Printing and writing paper	81	2 170 517	47 160	1 248	59	579 918	36 220	972	22	1 590 599
5112	Stationery and office supplies	230	627 626	67 008	2 899	187	357 823	51 365	2 443	43	269 803
5113	Industrial and personal service paper	172	1 093 918	73 956	2 524	125	459 524	53 179	1 950	47	634 394
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	89	1 816 746	72 859	2 598	64	600 403	33 179	1 512	25	1 216 343
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	89	1 816 746	72 859	2 598	64	600 403	33 179	1 512	25	1 216 343
513	Apparel, piece goods, and notions	338	1 336 929	87 704	3 336	250	900 685	72 245	2 857	88	436 244
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	118	588 034	28 217	1 124	99	446 548	26 173	1 039	19	141 486
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	52	250 666	19 740	753	36	193 222	17 739	684	16	57 444
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	130	339 117	32 084	1 133	90	182 219	22 744	852	40	156 898
5139	Footwear	38	159 112	7 663	326	25	78 696	5 589	282	13	80 416
514	Groceries and related products	950	9 248 787	392 532	16 855	734	5 240 015	271 720	12 336	216	4 008 772
5141	Groceries, general line	88	1 089 093	40 006	1 734	76	802 960	35 283	1 586	12	286 133
5142	Packaged frozen foods	72	935 655	35 991	1 551	51	503 573	28 105	1 219	21	432 082
5143	Dairy products, except dried or canned	62	1 019 342	25 939	1 073	42	578 936	13 377	593	20	440 406
5144	Poultry and poultry products	31	233 432	8 970	440	26	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5145	Confectionery	85	330 075	21 380	907	64	142 761	8 410	454	21	187 314
5146	Fish and seafoods	40	255 544	14 230	570	35	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5147	Meats and meat products	120	1 659 359	55 174	2 570	104	1 073 753	42 592	2 004	16	585 606
5148	Fresh fruits and vegetables	137	863 635	50 208	2 278	108	694 009	42 837	2 061	29	169 626
5149	Groceries and related products, n.e.c.	315	2 862 652	140 634	5 732	228	1 036 297	79 836	3 468	87	1 826 355
515	Farm-product raw materials	49	331 988	6 900	351	44	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5153	Grain and field beans	9	46 990	1 187	62	9	46 990	1 187	62	—	—
5154	Livestock	12	56 372	1 224	99	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	28	228 626	4 489	190	25	(D)	(D)	(D)	3	(D)
516	Chemicals and allied products	296	3 051 880	122 087	3 895	204	617 356	59 014	2 026	92	2 434 524
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	85	608 742	33 346	1 232	54	133 739	16 042	629	31	475 003
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	211	2 443 138	88 741	2 663	150	483 617	42 972	1 397	61	1 959 521
517	Petroleum and petroleum products	142	3 365 220	60 324	2 127	99	1 299 868	34 351	1 393	43	2 065 352
5171	Petroleum bulk stations and terminals	84	2 481 274	45 835	1 655	54	625 676	24 335	1 035	30	1 855 598
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	58	883 946	14 489	472	45	674 192	10 016	358	13	209 754
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	135	1 083 538	67 299	2 067	123	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5181	Beer and ale	88	(D)	(D)	(D)	88	(D)	(D)	(D)	—	—
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	47	(D)	(D)	(D)	35	(D)	(D)	(D)	12	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	661	2 165 382	175 441	7 587	550	1 559 982	139 028	6 263	111	605 400
5191	Farm supplies	112	377 887	21 380	1 012	99	296 191	18 485	907	13	81 696
5192	Books, periodicals, and newspapers	89	356 710	39 926	1 765	67	200 516	25 309	1 143	22	156 194
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	75	234 171	29 734	1 312	68	225 249	29 175	1 291	7	8 922
5194	Tobacco and tobacco products	41	275 886	7 376	391	38	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	97	238 377	27 548	1 260	81	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	247	682 351	49 477	1 847	197	404 987	35 738	1 476	50	277 364
	Trenton, NJ PMSA										
	Wholesale trade	521	2 621 241	203 839	7 376	449	1 419 222	138 638	5 458	72	1 202 019
	(See appropriate State for SIC detail.)										
	Vineland-Millville-Bridgeton, NJ PMSA										
	Wholesale trade	225	767 944	60 351	2 899	212	677 703	57 761	2 805	13	90 241
	(See appropriate State for SIC detail.)										
	Wilmington, DE-NJ-MD PMSA										
	Wholesale trade	805	7 188 375	401 142	13 293	678	2 053 662	162 640	7 226	127	5 134 713
	(See appropriate State for SIC detail.)										

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	PITTSBURGH-BEAVER VALLEY, PA CMSA										
	Wholesale trade -----	4 051	26 537 226	1 215 317	49 582	3 140	10 655 828	831 545	37 179	911	15 881 398
50	Durable goods -----	2 930	17 921 409	858 021	34 257	2 280	6 094 282	602 239	26 235	650	11 827 127
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies -----	410	6 476 210	79 965	4 390	376	618 491	64 388	3 707	34	5 857 719
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	57	(D)	(D)	(D)	46	(D)	(D)	(D)	11	5 753 702
5013	Motor vehicle supplies and new parts -----	246	377 108	44 672	2 557	228	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5014	Tires and tubes -----	45	(D)	(D)	(D)	40	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5015	Motor vehicle parts, used -----	62	21 632	3 713	276	62	21 632	3 713	276	-	-
502	Furniture and homefurnishings -----	108	(D)	(D)	(D)	86	(D)	(D)	(D)	22	55 651
5021	Furniture -----	51	(D)	(D)	(D)	41	(D)	(D)	(D)	10	29 756
5023	Homefurnishings -----	57	299 907	19 640	896	45	274 012	19 188	875	12	25 895
503	Lumber and other construction materials -----	142	(D)	(D)	(D)	111	(D)	(D)	(D)	31	278 998
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels -----	48	(D)	(D)	(D)	42	(D)	(D)	(D)	6	20 912
5032	Brick, stone, and related construction materials -----	30	116 411	13 051	471	23	76 958	10 481	373	7	39 453
5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	29	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	10	181 459
5039	Construction materials, n.e.c. -----	35	(D)	(D)	(D)	27	(D)	(D)	(D)	8	37 174
504	Professional and commercial equipment and supplies -----	424	1 468 883	194 140	6 761	334	742 876	94 825	4 113	90	726 007
5043	Photographic equipment and supplies -----	13	(D)	(D)	(D)	10	26 964	2 547	128	3	(D)
5044	Office equipment -----	102	232 494	46 725	1 775	86	123 755	24 301	1 117	16	108 739
5045	Computers and computer peripheral equipment and software -----	106	(D)	(D)	(D)	70	(D)	(D)	(D)	36	421 749
5046	Commercial equipment, n.e.c. -----	74	(D)	(D)	(D)	68	(D)	(D)	(D)	6	6 825
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies -----	80	(D)	(D)	(D)	58	(D)	(D)	(D)	22	108 422
5048	Ophthalmic goods -----	21	(D)	(D)	(D)	19	16 718	4 186	284	2	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	28	(D)	(D)	(D)	23	61 508	5 386	254	5	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	221	3 628 214	70 615	2 495	146	(D)	(D)	(D)	75	(D)
5051	Metals service centers and offices -----	181	(D)	(D)	(D)	120	721 336	41 308	1 605	61	(D)
5052	Coal and other minerals and ores -----	40	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	14	(D)
506	Electrical goods -----	307	1 351 601	104 033	3 891	210	666 223	65 691	2 662	97	685 378
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials -----	165	788 712	48 781	1 890	107	301 837	28 079	1 215	58	486 875
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	35	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	12	57 584
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	107	(D)	(D)	(D)	80	(D)	(D)	(D)	27	140 919
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	229	493 761	48 169	1 974	178	280 741	38 358	1 640	51	213 020
5072	Hardware -----	65	(D)	(D)	(D)	55	(D)	(D)	(D)	10	34 015
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	90	(D)	(D)	(D)	71	(D)	(D)	(D)	19	87 338
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies -----	60	155 649	13 974	508	42	74 099	9 479	354	18	81 550
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	14	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	4	10 117
508	Machinery, equipment, and supplies -----	813	2 398 995	204 318	7 966	592	1 186 969	148 494	5 990	221	1 212 026
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment -----	64	(D)	(D)	(D)	55	(D)	(D)	(D)	9	177 802
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	38	(D)	(D)	(D)	37	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment -----	390	1 023 364	91 512	3 254	244	(D)	(D)	(D)	146	(D)
5085	Industrial supplies -----	209	771 632	56 453	2 110	152	(D)	(D)	(D)	57	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies -----	99	92 757	11 769	727	93	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	13	17 406	1 134	44	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods -----	276	(D)	(D)	(D)	247	(D)	(D)	(D)	29	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	35	(D)	(D)	(D)	32	46 778	4 309	232	3	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies -----	12	36 995	2 781	170	12	36 995	2 781	170	-	-
5093	Scrap and waste materials -----	134	546 803	29 110	1 375	129	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals -----	43	(D)	(D)	(D)	41	53 390	6 027	272	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c. -----	52	(D)	(D)	(D)	33	70 594	4 126	208	19	(D)
51	Nondurable goods -----	1 121	8 615 817	357 296	15 325	860	4 561 546	229 306	10 944	261	4 054 271
511	Paper and paper products -----	126	(D)	(D)	(D)	108	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5111	Printing and writing paper -----	15	119 986	9 366	302	15	119 986	9 366	302	-	-
5112	Stationery and office supplies -----	75	(D)	(D)	(D)	63	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5113	Industrial and personal service paper -----	36	109 955	10 844	448	30	93 689	10 296	426	6	16 266
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	31	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	11	546 736
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	31	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	11	546 736
513	Apparel, piece goods, and notions -----	51	(D)	(D)	(D)	44	(D)	(D)	(D)	7	13 873
5131	Piece goods, notions, and other dry goods -----	12	15 303	1 347	78	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	14	(D)	(D)	(D)	13	25 173	2 593	159	1	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	18	25 325	2 198	159	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5139	Footwear -----	7	26 757	2 971	126	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products -----	351	4 335 190	173 568	7 317	260	(D)	(D)	(D)	91	(D)
5141	Groceries, general line -----	38	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5142	Packaged frozen foods -----	38	582 043	14 267	728	29	217 147	8 344	511	9	364 896
5143	Dairy products, except dried or canned -----	21	174 308	5 835	276	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5144	Poultry and poultry products -----	12	(D)	(D)	(D)	11	28 455	1 553	83	1	(D)
5145	Confectionery -----	36	224 305	9 691	491	24	44 147	4 701	309	12	180 158

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	PITTSBURGH-BEAVER VALLEY, PA CMSA —Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products—Con.										
5146	Fish and seafoods	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	—	—
5147	Meats and meat products	32	460 244	9 977	424	27	424 985	8 861	380	5	35 259
5148	Fresh fruits and vegetables	44	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	8	52 522
5149	Groceries and related products, n.e.c.	126	1 108 307	63 590	2 527	82	(D)	(D)	(D)	44	(D)
515	Farm-product raw materials	9	32 238	756	74	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5153	Grain and field beans	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	—	—
5154	Livestock	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.a.c.	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	129	(D)	(D)	(D)	81	274 914	15 845	645	48	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes ..	25	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	7	33 234
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	104	(D)	(D)	(D)	63	(D)	(D)	(D)	41	(D)
517	Petroleum and petroleum products	82	(D)	(D)	(D)	44	376 971	14 538	815	38	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	54	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	26	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	28	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	12	252 781
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	127	220 025	13 272	843	126	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	120	217 678	13 111	834	119	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	7	2 347	161	9	7	2 347	161	9	—	—
519	Miscellaneous nondurable goods	215	436 263	35 843	1 917	171	(D)	(D)	(D)	44	(D)
5191	Farm supplies	45	(D)	(D)	(D)	41	39 412	3 915	213	4	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	36	67 251	6 227	297	24	43 897	4 425	223	12	23 354
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	25	(D)	(D)	(D)	24	27 524	4 471	334	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	18	182 340	5 738	360	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	33	47 345	4 243	179	19	19 867	2 419	112	14	27 478
5199	Nondurable goods, n.a.c.	58	(D)	(D)	(D)	47	(D)	(D)	(D)	11	25 649
	Beaver County, PA PMSA										
	Wholesale trade	163	377 728	22 360	1 152	145	203 400	19 458	1 066	18	174 328
50	Durable goods	117	134 460	13 595	760	108	122 249	13 264	750	9	12 211
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	24	17 978	2 782	173	24	17 978	2 782	173	—	—
502	Furniture and home furnishings	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	—	—
503	Lumber and other construction materials	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	—	—
504	Professional and commercial equipment and supplies	18	9 257	1 291	108	18	9 257	1 291	108	—	—
505	Metals and minerals, except petroleum	12	45 503	2 800	113	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)
506	Electrical goods	15	19 559	2 040	110	15	19 559	2 040	110	—	—
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	8	3 400	373	22	8	3 400	373	22	—	—
508	Machinery, equipment, and supplies	22	18 914	1 978	116	18	15 581	1 885	110	4	3 333
509	Miscellaneous durable goods	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	46	243 268	8 765	392	37	81 151	6 194	316	9	162 117
511	Paper and paper products	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	—
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	—	—
514	Groceries and related products	9	14 347	1 280	64	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
516	Chemicals and allied products	5	(D)	(D)	(D)	4	8 888	1 410	43	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products	11	(D)	(D)	(D)	6	28 743	511	35	5	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	9	11 489	896	67	9	11 489	896	67	—	—
519	Miscellaneous nondurable goods	8	6 963	807	43	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
	Pittsburgh, PA PMSA										
	Wholesale trade	3 888	26 159 498	1 192 957	48 430	2 995	10 452 428	812 087	36 113	893	15 707 070
50	Durable goods	2 813	17 786 949	844 426	33 497	2 172	5 972 033	588 975	25 485	641	11 814 916
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	386	6 458 232	77 183	4 217	352	600 513	61 606	3 534	34	5 857 719
5012	Automobiles and other motor vehicles	55	5 981 763	21 894	1 074	44	228 061	11 729	608	11	5 753 702
5013	Motor vehicle supplies and new parts	230	366 583	42 442	2 432	212	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5014	Tires and tubes	44	89 934	9 446	462	39	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	57	19 952	3 401	249	57	19 952	3 401	249	—	—
502	Furniture and home furnishings	106	408 007	29 743	1 372	84	352 356	28 656	1 324	22	55 651
5021	Furniture	49	108 100	10 103	476	39	78 344	9 468	449	10	29 756
5023	Home furnishings	57	299 907	19 640	896	45	274 012	19 188	875	12	25 895
503	Lumber and other construction materials	139	899 734	78 426	3 058	108	620 736	68 757	2 735	31	278 898
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	47	302 179	22 057	902	41	281 267	21 032	867	6	20 912
5032	Brick, stone, and related construction materials ..	30	116 411	13 051	471	23	76 958	10 481	373	7	39 453
5033	Roofing, siding, and insulation materials	28	321 183	24 421	940	18	139 724	19 935	800	10	181 459
5039	Construction materials, n.e.c.	34	159 961	18 897	745	26	122 787	17 309	695	8	37 174

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	PITTSBURGH-BEAVER VALLEY, PA CMSA —Con.										
	Pittsburgh, PA PMSA—Con.										
50	Durable goods—Con.										
504	Professional and commercial equipment and supplies.....	406	1 459 626	192 849	6 653	316	733 619	93 534	4 005	90	726 007
5043	Photographic equipment and supplies.....	12	55 840	6 678	237	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5044	Office equipment.....	95	229 800	46 193	1 737	79	121 061	23 769	1 079	16	108 739
5045	Computers and computer peripheral equipment and software.....	105	533 381	75 178	2 132	69	111 632	16 070	645	36	421 749
5046	Commercial equipment, n.e.c.....	69	97 019	14 069	666	63	90 194	13 190	630	6	6 825
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies.....	78	415 122	38 558	1 283	56	306 700	28 431	993	22	108 422
5048	Ophthalmic goods.....	20	56 152	5 175	314	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.....	27	72 312	6 998	284	22	(D)	(D)	(D)	5	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum.....	209	3 582 711	67 815	2 382	138	898 126	43 821	1 676	71	2 684 585
5051	Metals service centers and offices.....	170	2 734 131	59 796	2 133	112	(D)	(D)	(D)	58	(D)
5052	Coal and other minerals and ores.....	39	848 580	8 019	249	26	(D)	(D)	(D)	13	(D)
506	Electrical goods.....	292	1 332 042	101 993	3 781	195	646 664	63 651	2 552	97	685 378
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials.....	157	773 228	47 242	1 817	99	286 353	26 540	1 142	58	486 875
5064	Electrical appliances, television and radio sets.....	34	245 467	14 287	498	22	187 883	12 682	440	12	57 584
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.....	101	313 347	40 464	1 466	74	172 428	24 429	970	27	140 919
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies.....	221	490 361	47 796	1 952	170	277 341	37 985	1 618	51	213 020
5072	Hardware.....	62	125 236	15 019	561	52	91 221	12 495	493	10	34 015
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics).....	87	193 760	17 894	842	68	106 422	15 418	739	19	87 338
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies.....	60	155 649	13 974	508	42	74 099	9 479	354	18	81 550
5078	Refrigeration equipment and supplies.....	12	15 716	909	41	8	5 599	593	32	4	10 117
508	Machinery, equipment, and supplies.....	791	2 380 081	202 340	7 850	574	1 171 388	146 609	5 880	217	1 208 693
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment.....	63	441 020	38 253	1 516	54	263 218	30 343	1 098	9	177 802
5083	Farm and garden machinery and equipment.....	35	49 285	5 008	299	35	49 285	5 008	299	-	-
5084	Industrial machinery and equipment.....	386	1 021 879	91 360	3 238	242	455 847	56 477	2 119	144	566 032
5085	Industrial supplies.....	201	759 466	55 005	2 054	145	310 098	43 215	1 692	56	449 368
5087	Service establishment equipment and supplies.....	93	91 025	11 580	699	87	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles.....	13	17 406	1 134	44	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods.....	263	776 155	46 281	2 232	235	671 290	44 356	2 161	28	104 865
5091	Sporting and recreational goods and supplies.....	33	66 339	4 853	235	30	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies.....	12	36 995	2 781	170	12	36 995	2 781	170	-	-
5093	Scrap and waste materials.....	125	537 974	27 590	1 302	120	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals.....	42	53 521	6 023	272	40	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.....	51	81 326	5 034	253	33	70 594	4 126	208	18	10 732
51	Nondurable goods.....	1 075	8 372 549	348 531	14 933	823	4 480 395	223 112	10 628	252	3 892 154
511	Paper and paper products.....	124	335 275	33 763	1 345	107	280 137	29 508	1 207	17	55 138
5111	Printing and writing paper.....	15	119 986	9 366	302	15	119 986	9 366	302	-	-
5112	Stationery and office supplies.....	73	105 334	13 553	595	62	66 462	9 846	479	11	38 872
5113	Industrial and personal service paper.....	36	109 955	10 844	448	30	93 689	10 296	426	6	16 266
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries.....	30	859 682	26 544	890	19	312 946	6 913	330	11	546 736
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries.....	30	859 682	26 544	890	19	312 946	6 913	330	11	546 736
513	Apparel, piece goods, and notions.....	50	97 076	9 191	522	43	83 203	8 717	515	7	13 873
5131	Piece goods, notions, and other dry goods.....	12	15 303	1 347	78	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings.....	13	29 691	2 675	159	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories.....	18	25 325	2 198	159	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5139	Footwear.....	7	26 757	2 971	126	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products.....	342	4 320 843	172 288	7 253	252	2 673 126	112 202	4 926	90	1 647 717
5141	Groceries, general line.....	36	1 508 366	53 970	2 008	28	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5142	Packaged frozen foods.....	38	582 043	14 267	728	29	217 147	8 344	511	9	364 896
5143	Dairy products, except dried or canned.....	20	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5144	Poultry and poultry products.....	12	(D)	(D)	(D)	11	28 455	1 553	83	1	(D)
5145	Confectionery.....	36	224 305	9 691	491	24	44 147	4 701	309	12	180 158
5146	Fish and seafoods.....	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products.....	32	460 244	9 977	424	27	424 985	8 861	380	5	35 259
5148	Fresh fruits and vegetables.....	43	177 591	10 752	591	35	125 069	8 494	456	8	52 522
5149	Groceries and related products, n.e.c.....	121	1 103 600	63 080	2 499	78	266 705	21 532	965	43	836 895
515	Farm-product raw materials.....	9	32 238	756	74	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5153	Grain and field beans.....	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock.....	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.....	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products.....	124	703 637	30 335	1 055	77	266 026	14 435	602	47	437 611
5162	Plastics materials and basic forms and shapes.....	24	72 327	3 992	135	17	39 093	3 039	109	7	33 234
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.....	100	631 310	26 343	920	60	226 933	11 396	493	40	404 377
517	Petroleum and petroleum products.....	71	1 385 962	28 242	1 144	38	348 228	14 027	780	33	1 037 734
5171	Petroleum bulk stations and terminals.....	46	1 085 037	20 526	961	25	300 084	11 709	689	21	784 953
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals.....	25	300 925	7 716	183	13	48 144	2 318	91	12	252 781

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	PITTSBURGH-BEAVER VALLEY, PA CMSA —Con.										
	Pittsburgh, PA PMSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	118	208 536	12 376	776	117	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	111	206 189	12 215	767	110	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	7	2 347	161	9	7	2 347	161	9	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	207	429 300	35 036	1 874	164	293 686	24 928	1 492	43	135 614
5191	Farm supplies	43	42 357	4 096	236	39	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	33	66 580	6 110	289	22	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	23	27 484	4 428	329	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	18	182 340	5 738	360	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	33	47 345	4 243	179	19	19 867	2 419	112	14	27 478
5199	Nondurable goods, n.e.c.	57	63 194	10 421	481	46	37 545	6 726	353	11	25 649
	READING, PA MSA										
	Wholesale trade	484	2 463 549	186 151	7 981	415	1 766 551	147 708	6 538	69	696 998
50	Durable goods	332	889 385	104 709	4 425	296	627 917	83 945	3 755	36	261 468
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	58	93 244	9 882	540	56	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and home furnishings	13	53 170	4 045	206	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	23	162 773	13 648	440	18	(D)	(D)	(D)	5	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	43	74 990	15 876	613	35	44 018	9 663	425	8	30 972
505	Metals and minerals, except petroleum	8	13 919	1 443	36	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	28	70 834	6 495	323	25	64 374	6 071	310	3	6 460
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	29	95 012	13 163	492	26	(D)	(D)	(D)	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	102	256 324	33 627	1 431	91	207 765	31 740	1 365	11	48 559
509	Miscellaneous durable goods	28	69 119	6 530	344	26	(D)	(D)	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods	152	1 574 164	81 442	3 556	119	1 138 634	63 763	2 783	33	435 530
511	Paper and paper products	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	13	(D)	(D)	(D)	10	64 948	2 779	115	3	(D)
514	Groceries and related products	51	803 436	39 051	1 729	43	(D)	(D)	(D)	8	(D)
515	Farm-product raw materials	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	(D)
516	Chemicals and allied products	16	65 765	7 423	216	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	9	187 949	2 980	130	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	6	27 725	2 319	101	6	27 725	2 319	101	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	40	226 320	10 941	534	26	113 124	7 539	414	14	113 196
	SCRANTON-WILKES-BARRE, PA MSA										
	Wholesale trade	1 059	3 273 023	237 388	13 122	956	2 475 538	208 398	11 894	103	797 485
50	Durable goods	672	1 390 114	138 873	7 276	625	1 196 362	126 892	6 855	47	193 752
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	139	279 975	31 345	1 776	135	267 195	30 200	1 714	4	12 780
5012	Automobiles and other motor vehicles	21	60 292	5 885	299	19	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	91	193 791	19 849	1 182	89	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes	8	13 771	3 057	137	8	13 771	3 057	137	-	-
5015	Motor vehicle parts, used	19	12 121	2 554	158	19	12 121	2 554	158	-	-
502	Furniture and home furnishings	37	68 738	7 180	392	34	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5021	Furniture	17	20 555	2 756	172	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5023	Home furnishings	20	48 183	4 424	220	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	47	183 023	11 840	568	44	177 393	11 249	544	3	5 630
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	20	123 108	6 211	297	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials ..	13	19 060	2 455	110	13	19 060	2 455	110	-	-
5033	Roofing, siding, and insulation materials	8	16 468	1 463	64	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	6	24 387	1 711	97	8	24 387	1 711	97	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies	115	190 055	27 519	1 417	104	132 486	22 304	1 270	11	57 569
5043	Photographic equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
5044	Office equipment	37	27 756	6 476	398	35	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	26	75 411	6 705	269	20	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	15	13 725	1 883	107	15	13 725	1 883	107	-	-
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	23	53 014	9 017	444	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5048	Ophthalmic goods	6	11 506	2 945	163	6	11 506	2 945	163	-	-
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	24	91 024	5 514	241	21	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5051	Metals service centers and offices	14	30 639	3 423	161	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	10	60 385	2 091	80	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
506	Electrical goods	56	128 413	12 519	640	48	107 481	11 327	591	8	20 932
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	28	94 244	7 435	368	24	80 969	7 154	357	4	13 275
5064	Electrical appliances, television and radio sets ...	6	6 302	728	48	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	22	27 887	4 356	224	19	(D)	(D)	(D)	3	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	SCRANTON--WILKES-BARRE, PA MSA— Con.										
50	Durable goods—Con.										
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	61	85 079	8 977	487	58	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5072	Hardware	9	6 366	922	62	9	6 366	922	62	-	-
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	32	62 091	5 604	306	31	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	11	11 376	1 944	85	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	9	5 246	507	34	9	5 246	507	34	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	124	212 437	21 719	1 018	117	194 056	19 982	955	7	18 381
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	19	86 642	7 195	278	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment	46	74 744	8 282	375	42	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5085	Industrial supplies	17	24 346	2 779	138	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	29	19 465	2 871	182	29	19 465	2 871	182	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
509	Miscellaneous durable goods	69	151 370	12 260	737	64	125 299	11 693	723	5	26 071
5091	Sporting and recreational goods and supplies	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials	38	50 038	4 905	376	38	50 038	4 905	376	-	-
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	6	6 311	224	23	6	6 311	224	23	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	13	40 003	3 877	188	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
51	Nondurable goods	387	1 882 909	98 515	5 846	331	1 279 176	81 706	5 039	56	603 733
511	Paper and paper products	31	50 292	5 693	272	28	42 360	4 903	242	3	7 932
5111	Printing and writing paper	6	22 729	1 946	88	6	22 729	1 946	88	-	-
5112	Stationery and office supplies	17	17 971	2 377	98	14	10 039	1 587	68	3	7 932
5113	Industrial and personal service paper	8	9 592	1 370	86	8	9 592	1 370	86	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	24	68 421	7 422	479	21	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	124	942 413	42 830	2 388	102	596 671	34 804	2 066	22	345 742
5141	Groceries, general line	11	340 092	9 813	437	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5142	Packaged frozen foods	12	130 432	5 710	227	7	44 393	4 361	165	5	86 039
5143	Dairy products, except dried or canned	11	27 576	2 358	112	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products	5	55 698	2 298	306	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5145	Confectionery	14	27 897	1 743	120	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafoods	3	3 948	140	19	3	3 948	140	19	-	-
5147	Meats and meat products	16	59 545	4 032	287	16	59 545	4 032	287	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables	22	101 518	6 006	336	21	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	30	195 707	10 730	544	22	128 021	8 739	468	8	67 686
515	Farm-product raw materials	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5153	Grain and field beans	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5154	Livestock	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	21	29 281	2 993	136	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	5	8 462	1 133	52	5	8 462	1 133	52	-	-
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	16	20 819	1 860	84	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
517	Petroleum and petroleum products	40	324 934	6 297	475	31	162 016	5 505	433	9	162 918
5171	Petroleum bulk stations and terminals	31	290 366	4 767	374	22	127 448	3 975	332	9	162 918
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	9	34 568	1 530	101	9	34 568	1 530	101	-	-
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	31	70 136	6 257	335	31	70 136	6 257	335	-	-
5181	Beer and ale	30	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	106	(D)	(D)	(D)	90	192 343	15 627	1 142	16	(D)
5191	Farm supplies	25	59 255	5 288	295	21	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	9	67 467	4 505	347	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	18	14 641	1 944	174	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	9	73 257	4 318	284	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	13	11 875	1 322	78	8	8 963	916	60	5	2 912
5199	Nondurable goods, n.e.c.	32	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	3	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	SHARON, PA MSA										
	Wholesale trade	168	873 226	31 741	1 938	151	423 931	21 661	1 446	17	449 295
50	Durable goods	104	348 678	14 320	996	96	(D)	(D)	(D)	8	(D)
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	26	28 838	3 732	367	26	28 838	3 732	367	-	-
502	Furniture and homel furnishings	3	3 616	559	38	3	3 616	559	38	-	-
503	Lumber and other construction materials	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	14	9 723	1 081	69	14	9 723	1 081	69	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)
506	Electrical goods	10	(D)	(D)	(D)	9	15 316	1 448	89	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	5	21 275	1 420	53	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	22	25 381	2 026	170	21	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	12	8 457	918	72	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	64	524 548	17 421	942	55	(D)	(D)	(D)	9	(D)
511	Paper and paper products	3	2 797	394	24	3	2 797	394	24	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products	8	44 897	3 993	133	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	7	22 164	1 004	64	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	8	10 226	736	49	8	10 226	736	49	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	18	10 658	975	96	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	STATE COLLEGE, PA MSA										
	Wholesale trade	136	210 609	22 307	1 151	122	162 535	18 068	960	14	48 074
50	Durable goods	94	125 589	15 473	781	86	93 283	12 003	636	8	32 306
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	27	25 144	3 627	188	27	25 144	3 627	188	-	-
502	Furniture and homel furnishings	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	9	7 899	1 111	74	9	7 899	1 111	74	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies	15	23 778	3 673	167	11	12 030	2 391	118	4	11 748
505	Metals and minerals, except petroleum	4	16 798	561	27	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	7	8 314	1 292	64	7	8 314	1 292	64	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	5	5 692	384	22	5	5 692	384	22	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	18	33 519	4 137	194	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	Nondurable goods	42	85 020	6 834	370	36	69 252	6 065	324	6	15 768
511	Paper and paper products	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products	8	12 711	1 234	67	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
515	Farm-product raw materials	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	4	5 510	791	30	4	5 510	791	30	-	-
517	Petroleum and petroleum products	6	29 371	1 969	104	6	29 371	1 969	104	-	-
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	5	11 146	1 154	61	5	11 146	1 154	61	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	11	12 424	1 083	60	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	WILLIAMSPORT, PA MSA										
	Wholesale trade	182	372 157	34 223	1 840	168	297 117	29 704	1 577	14	75 040
50	Durable goods	107	206 036	21 183	1 054	105	(D)	(D)	(D)	2	(D)
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	20	27 743	3 204	168	20	27 743	3 204	168	-	-
502	Furniture and homel furnishings	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	6	13 765	1 211	57	6	13 765	1 211	57	-	-
504	Professional and commercial equipment and supplies	24	54 009	6 417	254	23	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	6	7 883	724	42	6	7 883	724	42	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	8	13 301	1 074	74	8	13 301	1 074	74	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	29	62 168	5 967	294	28	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	10	22 900	2 044	131	10	22 900	2 044	131	-	-
51	Nondurable goods	75	166 121	13 040	786	63	(D)	(D)	(D)	12	(D)
511	Paper and paper products	7	7 461	899	63	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	18	29 281	3 023	180	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
515	Farm-product raw materials	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	WILLIAMSPORT, PA MSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
516	Chemicals and allied products	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Patroleum and patroleum products	9	67 741	3 506	183	5	9 698	482	26	4	58 043
518	Baer, wine, and distilled alcoholic bavaragas	8	16 651	1 497	77	8	16 651	1 497	77	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	25	31 562	3 381	222	24	(D)	(D)	(D)	1	(D)
	YORK, PA MSA										
	Wholesale trade	620	2 575 814	179 406	8 223	543	1 451 810	138 171	6 868	77	1 124 004
50	Durable goods	414	1 439 290	111 895	4 912	366	680 860	80 345	3 904	48	758 430
501	Motor vehicles and motor vehicla parts and supplias	98	227 104	15 423	967	92	92 418	12 743	726	6	134 686
5012	Automobiles and other motor vehicles	17	145 929	5 480	372	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5013	Motor vehicle supplias and new parts	55	66 233	7 637	444	51	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5014	Tires and tubas	10	9 117	1 222	79	10	9 117	1 222	79	-	-
5015	Motor vehicle parts, used	16	5 825	1 084	72	16	5 825	1 084	72	-	-
502	Furniture and homefurnishings	16	60 739	7 265	253	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5021	Furniture	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5023	Homefurnishings	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction matanals	18	76 161	8 332	389	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panals	10	40 954	4 765	259	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5032	Brick, stona, and ralated construction materials	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5033	Roofing, siding, and insulation matanals	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5039	Construction matanals, n.a.c.	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
504	Profassional and commercial equipmant and supplias	47	159 079	11 230	426	40	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5043	Photographic equipmant and supplias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5044	Offica equipmant	15	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	-	-
5045	Computars and computer peripharaal equipmant and softwara	12	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5046	Commercial equipmant, n.a.c.	7	7 199	335	18	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5047	Medical, dantail, and hospital equipmant and supplias	7	5 835	640	22	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5048	Ophthalmic goods	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Profassional equipmant and supplias, n.a.c.	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Matals and minarals, except petrolaum	11	213 741	9 162	343	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5051	Metals service canters and officas	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minarals and ores	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
506	Elactrical goods	31	83 497	7 634	394	26	67 704	7 012	376	5	15 793
5063	Elactrical apparatus and equipmant, wiring supplias, and construction matanals	18	64 443	6 044	269	13	48 650	5 422	251	5	15 793
5064	Elactrical appliancas, talavision and radio sats	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5065	Elactronic parts and equipmant, n.a.c.	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	-	-
507	Hardwara, and plumbing and heating equipmant and supplias	33	76 937	8 498	406	32	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5072	Hardwara	10	11 298	2 043	127	10	11 298	2 043	127	-	-
5074	Plumbing and heating equipmant and supplias (hydronics)	15	36 567	3 872	198	15	36 567	3 872	198	-	-
5075	Warm air heating and air-conditioning equipmant and supplias	8	29 072	2 583	81	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5078	Rafrigration equipmant and supplias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
508	Machinery, equipmant, and supplias	123	499 373	39 859	1 510	109	211 372	25 620	1 137	14	288 001
5082	Construction and mining (axcept petrolaum) machinara and equipmant	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinara and equipmant	25	(D)	(D)	(D)	25	(D)	(D)	(D)	-	-
5084	Industrial machinara and equipmant	43	105 809	12 223	504	37	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5085	Industrial supplias	34	74 124	8 365	341	30	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5087	Service establishmant equipmant and supplias	12	(D)	(D)	(D)	11	6 821	1 014	77	1	(D)
5088	Transportation equipmant and supplias, axcept motor vehiclas	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
509	Miscellaneous durabla goods	37	42 659	4 492	224	29	31 992	4 011	202	8	10 667
5091	Sporting and racraational goods and supplias	5	8 242	424	27	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplias	3	550	100	10	3	550	100	10	-	-
5093	Scrap and waste matanals	13	18 088	2 066	117	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5094	Jawalry, watchas, pracious stonaes, and pracious metals	5	1 321	176	19	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.a.c.	11	14 458	1 726	51	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)
51	Nondurable goods	206	1 136 524	67 511	3 311	177	770 950	57 826	2 964	29	365 574
511	Paper and paper products	23	66 362	7 053	380	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5111	Printing and writing paper	4	9 564	741	25	4	9 564	741	25	-	-
5112	Stationary and office supplias	11	10 789	1 478	156	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5113	Industrial and parsonal service paper	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
512	Drugs, drug proprietarias, and druggists' sundrias	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietarias, and druggists' sundries	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, pieca goods, and notions	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5131	Pieca goods, notions, and other dry goods	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishingas	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5137	Women's, childran's and infants' clothing and accassories	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Salas (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employaas for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	YORK, PA MSA—Con.										
51	Nondurable goods—Con.										
514	Groceries and related products	49	604 577	30 025	1 414	38	341 995	24 725	1 213	11	262 582
5141	Grocneas, general line	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5142	Packagad frozan foods	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5143	Dairy products, except dried or canned	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5145	Confectionery	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5146	Fish and seafoods	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5148	Frash fruits and vegetables	4	24 187	2 386	160	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	21	310 344	11 199	482	13	(D)	(D)	(D)	8	(D)
515	Farm-product raw materials	10	97 198	3 991	100	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5153	Grain and fiold beans	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	8	23 075	1 387	58	8	23 075	1 387	58	-	-
5162	Plastics matenals and basic forms and shapes	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
517	Petroleum and petroleum products	26	150 678	10 191	476	20	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	22	147 692	9 997	468	16	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5172	Patrolaum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	4	2 986	194	8	4	2 986	194	8	-	-
518	Bear, wine, and distilled alcoholic beverages	12	38 801	2 771	139	12	38 801	2 771	139	-	-
5181	Beer and ala	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wina and distilled alcoholic beverages	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	66	121 043	9 133	558	56	101 402	7 988	495	10	19 641
5191	Farm supplies	33	58 425	3 904	247	27	51 298	3 285	206	6	7 127
5192	Books, periodicals, and newspapers	5	10 149	876	112	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and flonists' supplies	4	4 064	343	20	4	4 064	343	20	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	6	16 318	793	47	6	16 318	793	47	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	7	5 573	635	45	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.a.c.	11	26 514	2 582	87	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 9. Summary Statistics for the Area Outside Metropolitan Statistical Areas: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers			Other operating types		
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
	Wholesale trade -----	2 206	5 485 944	370 885	20 697	1 984	4 271 499	314 744	17 948	222	1 214 445
50	Durable goods -----	1 380	2 237 971	212 952	11 507	1 285	1 728 830	183 806	10 348	95	509 141
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies -----	359	459 325	49 110	3 024	353	399 727	46 475	2 873	6	59 598
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	59	234 952	17 055	974	55	180 883	15 027	847	4	54 069
5013	Motor vehicle supplies and new parts -----	221	160 336	23 034	1 544	220	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5014	Tires and tubes -----	28	46 124	5 779	286	27	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5015	Motor vehicle parts, used -----	51	17 913	3 242	220	51	17 913	3 242	220	-	-
502	Furniture and home furnishings -----	21	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5021	Furniture -----	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5023	Home furnishings -----	12	25 461	3 383	169	12	25 461	3 383	169	-	-
503	Lumber and other construction materials -----	111	282 839	21 155	1 163	102	206 689	19 678	1 089	9	76 150
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels -----	66	190 006	14 781	847	60	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials -----	18	12 080	1 637	90	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	7	65 767	2 192	98	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c. -----	20	14 986	2 545	128	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies -----	109	95 695	13 034	747	102	90 168	12 338	725	7	5 527
5043	Photographic equipment and supplies -----	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5044	Office equipment -----	30	17 331	3 114	189	29	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipmant and software -----	18	21 408	2 430	151	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c. -----	15	11 744	1 278	72	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies -----	29	33 373	4 588	235	27	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5048	Ophthalmic goods -----	8	3 033	388	28	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	9	8 806	1 236	72	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum -----	61	279 100	15 134	643	45	176 857	13 437	590	16	102 243
5051	Metals service centers and offices -----	35	120 581	12 134	508	29	97 334	11 271	475	6	23 247
5052	Coal and other minerals and ores -----	26	158 519	3 000	135	16	79 523	2 166	115	10	78 996

Table 9. Summary Statistics for the Area Outside Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

1987 SIC code	Kind of business	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)	Annual payroll (\$1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Estab- lish- ments (number)	Sales (\$1,000)
50	Durable goods—Con.										
506	Electrical goods	90	126 332	12 064	612	86	112 632	11 499	593	4	13 700
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	56	69 202	7 907	408	54	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	7	3 392	435	32	7	3 392	435	32	-	-
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	27	53 738	3 722	172	25	(D)	(D)	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	93	(D)	(D)	(D)	88	99 944	10 345	568	5	(D)
5072	Hardware	22	26 014	3 057	128	19	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	53	71 744	7 383	404	52	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	12	6 102	631	40	12	6 102	631	40	-	-
5078	Refrigeration equipment and supplies	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	408	734 576	71 788	3 599	365	496 766	51 305	2 811	43	237 810
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	46	152 262	17 259	653	40	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	134	143 999	13 115	943	133	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	105	219 413	22 546	1 038	79	120 531	11 024	596	26	98 882
5085	Industrial supplies	70	94 467	7 634	392	64	79 649	6 853	361	6	14 818
5087	Service establishment equipment and supplies	48	(D)	(D)	(D)	46	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	128	119 509	14 750	875	124	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	15	14 746	1 607	84	15	14 746	1 607	84	-	-
5092	Toys and hobby goods and supplies	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5093	Scrap and waste materials	69	55 754	7 550	522	67	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	32	44 276	5 045	226	30	(D)	(D)	(D)	2	(D)
51	Nondurable goods	826	3 247 973	157 933	9 190	699	2 542 669	130 938	7 600	127	705 304
511	Paper and paper products	42	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5111	Printing and writing paper	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5112	Stationery and office supplies	30	12 156	1 809	143	26	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper	7	4 235	369	27	7	4 235	369	27	-	-
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries ..	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	26	105 871	3 852	304	18	24 898	2 011	181	8	80 973
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	7	18 042	1 172	70	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	7	(D)	(D)	(D)	5	1 705	193	13	2	(D)
5139	Footwear	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
514	Groceries and related products	187	934 507	51 695	2 773	159	652 458	40 042	2 272	28	282 049
5141	Groceries, general line	19	99 577	6 048	306	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5142	Packaged frozen foods	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5143	Dairy products, except dried or canned	29	59 157	5 684	386	24	49 685	4 877	347	5	9 472
5144	Poultry and poultry products	12	87 567	3 136	216	12	87 567	3 136	216	-	-
5145	Confectionery	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5146	Fish and seafoods	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5147	Meats and meat products	19	134 221	5 734	324	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	21	31 262	1 751	120	19	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	61	391 411	21 438	945	43	176 252	12 127	542	18	215 159
515	Farm-product raw materials	29	110 937	1 666	346	14	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5153	Grain and field beans	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	20	104 448	1 125	314	5	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	33	85 267	7 382	342	28	53 755	5 491	257	5	31 512
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	4	9 624	1 029	55	4	9 624	1 029	55	-	-
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	29	75 643	6 353	287	24	44 131	4 462	202	5	31 512
517	Petroleum and petroleum products	135	680 663	27 831	1 644	114	553 518	24 048	1 480	21	127 145
5171	Petroleum bulk stations and terminals	114	578 770	24 455	1 470	97	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	21	101 893	3 376	174	17	(D)	(D)	(D)	4	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	117	125 908	9 644	636	115	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale	114	125 431	9 593	630	112	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	3	477	51	6	3	477	51	6	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	252	1 106 153	46 475	2 567	212	1 055 406	41 965	2 279	40	50 747
5191	Farm supplies	170	205 775	16 619	1 153	138	(D)	(D)	(D)	32	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	38	(D)	(D)	(D)	37	(D)	(D)	(D)	6	(D)

Table 10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Pennsylvania -----	(X)	104 454 301	104 454 301	100.0	Pennsylvania—Con.				
Pittsburgh -----	1	14 132 813	14 132 813	13.5	Pottsville -----	91	102 833	63 426 334	60.7
Philadelphia -----	2	12 518 217	26 651 030	25.5	Bradford -----	92	100 765	63 527 099	60.8
Radnor township -----	3	5 300 545	31 951 575	30.6	Hanover -----	93	100 325	63 627 424	60.9
Upper Merion township -----	4	2 845 886	34 797 461	33.3	Logan township -----	94	98 921	63 726 345	61.0
Malvern -----	5	1 999 244	36 796 705	35.2	Lower Providence township -----	95	98 706	63 825 051	61.1
Tredyffrin township -----	6	1 845 585	38 642 290	37.0	Sharpsburg -----	96	95 956	63 921 007	61.2
Lower Merion township -----	7	1 746 098	40 388 388	38.7	Ephrata -----	97	93 316	64 014 323	61.3
Horsham township -----	8	1 145 391	41 533 779	39.8	Mccandless township -----	98	92 513	64 106 836	61.4
Reading -----	9	844 980	42 378 759	40.6	Canonsburg -----	99	92 442	64 199 278	61.5
Scranton -----	10	729 569	43 108 328	41.3	Manor township -----	100	90 904	64 290 182	61.5
Mechanicsburg -----	11	711 575	43 819 903	42.0	Mount Lebanon township -----	101	90 474	64 380 656	61.6
Lititz -----	12	693 248	44 513 151	42.6	Hazleton -----	102	90 051	64 470 707	61.7
Lancaster -----	13	685 355	45 198 506	43.3	Zelienople -----	103	89 245	64 559 952	61.8
Whitemarsh township -----	14	649 331	45 847 837	43.9	Cummertown -----	104	88 743	64 648 695	61.9
Springettsbury township -----	15	604 802	46 452 639	44.5	West Reading -----	105	88 509	64 737 204	62.0
Upper Dublin township -----	16	563 276	47 015 915	45.0	Somerset -----	106	86 954	64 824 158	62.1
Bethlehem ▲ -----	17	531 861	47 547 776	45.5	South Whitehall township -----	107	85 873	64 910 031	62.1
Erie -----	18	490 790	48 038 566	46.0	Falls township -----	108	85 717	64 995 748	62.2
Wilkes-Barre -----	19	462 926	48 501 492	46.4	Folcroft -----	109	85 557	65 081 305	62.3
Swatara township -----	20	423 850	48 925 342	46.8	Lewistown -----	110	84 846	65 166 151	62.4
York -----	21	397 751	49 323 093	47.2	Kennett Square -----	111	84 211	65 250 362	62.5
Washington -----	22	388 298	49 711 391	47.6	Punxsutawney -----	112	81 910	65 332 272	62.5
Muhlenberg township -----	23	384 895	50 096 286	48.0	Honesdale -----	113	81 434	65 413 706	62.6
Norristown -----	24	359 261	50 455 547	48.3	Stroudsburg -----	114	80 909	65 494 615	62.7
Shaler township -----	25	351 746	50 807 293	48.6	New Kensington -----	115	80 500	65 575 115	62.8
Green Tree -----	26	341 630	51 148 923	49.0	Danville -----	116	78 829	65 653 944	62.9
East Norriton township -----	27	325 122	51 474 045	49.3	Emmaus -----	117	78 654	65 732 598	62.9
Forest Hills -----	28	319 724	51 793 769	49.6	Moosic -----	118	77 282	65 809 880	63.0
Upper Moreland township -----	29	309 465	52 103 234	49.9	Narberth -----	119	75 480	65 885 360	63.1
York township -----	30	308 661	52 411 895	50.2	Shillington -----	120	73 816	65 959 176	63.1
West Chester -----	31	307 872	52 719 767	50.5	Media -----	121	72 849	66 032 025	63.2
Haverford township -----	32	306 328	53 026 095	50.8	Elizabethtown -----	122	70 728	66 102 753	63.3
Aston township -----	33	304 940	53 331 035	51.1	Meadville -----	123	70 641	66 173 394	63.4
Manheim -----	34	299 307	53 630 342	51.3	Lower Macungie township -----	124	69 256	66 242 650	63.4
Lower Moreland township -----	35	293 888	53 924 230	51.6	Oil City -----	125	64 529	66 307 179	63.5
Conshohocken -----	36	291 911	54 216 141	51.9	Peters township -----	126	61 667	66 368 846	63.5
Sharon -----	37	288 785	54 504 926	52.2	Wyomissing -----	127	61 273	66 430 119	63.6
Ross township -----	38	284 106	54 789 032	52.5	Du Bois -----	128	60 482	66 490 601	63.7
Uniontown -----	39	265 652	55 054 684	52.7	Lemoyne -----	129	60 378	66 550 979	63.7
West Goshen township -----	40	253 461	55 308 145	52.9	Newtown -----	130	60 131	66 611 110	63.8
Monroeville -----	41	247 946	55 556 091	53.2	Charleroi -----	131	60 066	66 671 176	63.8
Plymouth township -----	42	246 191	55 802 282	53.4	Lower Allen township -----	132	59 946	66 731 122	63.9
Hatfield township -----	43	244 789	56 047 071	53.7	Merger -----	133	59 662	66 790 784	63.9
Lower Paxton township -----	44	238 990	56 286 061	53.9	Middletown -----	134	55 961	66 846 745	64.0
Upper Darby township -----	45	236 712	56 522 773	54.1	Millersburg -----	135	55 526	66 902 271	64.0
Springfield township -----	46	228 709	56 751 482	54.3	Montoursville -----	136	55 502	66 957 773	64.1
Manheim township -----	47	226 841	56 978 323	54.5	Souderton -----	137	54 376	67 012 149	64.2
Sewickley -----	48	226 139	57 204 462	54.8	Selinsgrove -----	138	53 742	67 065 891	64.2
New Holland -----	49	220 637	57 425 099	55.0	Phoenixville -----	139	53 697	67 119 588	64.3
Jenkintown -----	50	219 523	57 644 622	55.2	Lancaster township -----	140	52 534	67 172 122	64.3
Millcreek township -----	51	218 936	57 863 558	55.4	Richland township -----	141	51 890	67 224 012	64.4
Warminster township -----	52	205 838	58 069 396	55.6	Ridley Park -----	142	50 724	67 274 736	64.4
Newtown township -----	53	204 914	58 274 310	55.8	West Manchester township -----	143	49 588	67 324 324	64.5
Johnstown -----	54	199 133	58 473 443	56.0	Lansdowne -----	144	47 898	67 372 222	64.5
Marple township -----	55	180 310	58 653 753	56.2	Sunbury -----	145	47 274	67 419 496	64.5
Easton -----	56	174 522	58 828 275	56.3	Philipsburg -----	146	47 100	67 466 596	64.6
Latrobe -----	57	171 994	59 000 269	56.5	Sharon Hill -----	147	46 988	67 513 584	64.6
Whitpain township -----	58	160 842	59 161 111	56.6	Yeadon -----	148	46 814	67 560 398	64.7
Williamsport -----	59	160 295	59 321 406	56.8	State College -----	149	46 747	67 607 145	64.7
Hanover township -----	60	157 864	59 479 270	56.9	Whitehall township -----	150	46 656	67 653 801	64.8
Towamencin township -----	61	152 135	59 631 405	57.1	Sinking Spring -----	151	44 790	67 698 591	64.8
Northumberland -----	62	150 725	59 782 130	57.2	Ellwood City ▲ -----	152	44 534	67 743 125	64.9
Lansdale -----	63	149 578	59 931 708	57.4	North Wales -----	153	42 998	67 786 123	64.9
Wilkinsburg -----	64	146 191	60 077 899	57.5	Youngwood -----	154	42 878	67 829 001	64.9
Exeter -----	65	143 790	60 221 689	57.7	Tamaqua -----	155	42 364	67 871 365	65.0
Hampden township -----	66	143 513	60 365 202	57.8	West Hazleton -----	156	42 132	67 913 497	65.0
Springfield township -----	67	143 149	60 508 351	57.9	Waynesboro -----	157	42 089	67 955 586	65.1
Quakertown -----	68	143 042	60 651 393	58.1	Hampton township -----	158	41 797	67 997 383	65.1
Pittston -----	69	142 956	60 794 349	58.2	Oakmont -----	159	41 688	68 039 071	65.1
Penn Hills township -----	70	138 921	60 933 270	58.3	Waynesburg -----	160	40 447	68 079 518	65.2
Butler township -----	71	133 342	61 066 612	58.5	Brookville -----	161	40 328	68 119 846	65.2
Hatboro -----	72	132 893	61 199 505	58.6	Susquehanna township -----	162	39 854	68 159 700	65.3
Lebanon -----	73	131 249	61 330 754	58.7	Bloomsburg -----	163	38 203	68 197 903	65.3
Middletown township -----	74	131 209	61 461 963	58.8	Plum -----	164	37 918	68 235 821	65.3
Municipality of Murrsville -----	75	129 578	61 591 541	59.0	Bellefonte -----	165	37 881	68 273 702	65.4
North Huntingdon township -----	76	129 303	61 720 844	59.1	Swissvale -----	166	37 515	68 311 217	65.4
New Castle -----	77	124 115	61 844 959	59.2	North Versailles township -----	167	36 415	68 347 632	65.4
Palmyra -----	78	122 395	61 967 354	59.3	Plains township -----	168	36 358	68 383 990	65.5
West Mifflin -----	79	122 059	62 089 413	59.4	Warrington township -----	169	36 331	68 420 321	65.5
Lower Southampton township -----	80	121 811	62 211 224	59.6	Yardley -----	170	35 799	68 456 120	65.5
McKees Rocks -----	81	118 093	62 329 317	59.7	Mount Joy -----	171	35 716	68 491 836	65.6
Pottstown -----	82	116 722	62 446 039	59.8	Etna -----	172	35 428	68 527 264	65.6
Northampton township -----	83	115 993	62 562 032	59.9	Schuylkill Haven -----	173	34 026	68 561 290	65.6
Spring Garden township -----	84	114 791	62 676 823	60.0	Palmer township -----	174	33 598	68 594 888	65.7
Chester -----	85	110 054	62 786 877	60.1	Loyalsock township -----	175	33 147	68 628 035	65.7
Upper St. Clair township -----	86	108 782	62 895 659	60.2	Moon township -----	176	33 143	68 661 178	65.7
McKeesport -----	87	108 125	63 003 784	60.3	Wind Gap -----	177	32 764	68 693 942	65.8
Indiana -----	88	107 491	63 111 275	60.4	Morrisville -----	178	32 579	68 726 521	65.8
Kingston -----	89	106 323	63 217 598	60.5	Pen Argyl -----	179	32 553	68 759 074	65.8
Telford ▲ -----	90	105 903	63 323 501	60.6	Clarion -----	180	32 029	68 791 103	65.9

See footnotes at end of table.

Table 10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Cumulative			
		Sales (\$1,000)	Percent of State total			Sales (\$1,000)	Percent of State total		
Pennsylvania—Con.					Pennsylvania—Con.				
Pleasant Hills.....	181	31 438	68 822 541	65.9	Sugarcreek.....	271	6 589	70 361 311	67.4
Rockledge.....	182	31 345	68 853 886	65.9	Sellersville.....	272	6 566	70 367 877	67.4
Southwest Greensburg.....	183	31 054	68 884 940	65.9	Harrison township.....	273	6 514	70 374 391	67.4
Masontown.....	184	30 574	68 915 514	66.0	Kane.....	274	6 456	70 380 847	67.4
Milton.....	185	30 302	68 945 816	66.0	Meysersdale.....	275	6 390	70 387 237	67.4
Forty Fort.....	186	30 160	68 975 976	66.0	Mount Carmel.....	276	6 283	70 393 520	67.4
Titusville.....	187	29 887	69 005 863	66.1	Whitehall.....	277	6 255	70 399 775	67.4
Holidaysburg.....	188	29 665	69 035 528	66.1	Shippensburg ▲.....	278	6 061	70 405 836	67.4
Verona.....	189	28 637	69 064 165	66.1	Lower Makefield township.....	279	5 905	70 411 741	67.4
Red Lion.....	190	28 627	69 092 792	66.1	Kutztown.....	280	5 832	70 417 573	67.4
Marcus Hook.....	191	28 406	69 121 198	66.2	Hellertown.....	281	5 484	70 423 057	67.4
St. Marys.....	192	27 958	69 149 156	66.2	Rostraver township.....	282	5 180	70 428 237	67.4
Warren.....	193	27 255	69 176 411	66.2	Scottdale.....	283	4 910	70 433 147	67.4
Myerstown.....	194	26 926	69 203 337	66.3	Vandergrift.....	284	4 758	70 437 905	67.4
West York.....	195	26 323	69 229 660	66.3	Coplay.....	285	4 644	70 442 549	67.4
Hummelstown.....	196	25 300	69 254 960	66.3	Muncy.....	286	4 537	70 447 086	67.4
Perkasie.....	197	24 918	69 279 878	66.3	Swarthmore.....	287	4 370	70 451 456	67.4
Darby.....	198	24 771	69 304 649	66.3	Northampton.....	288	4 367	70 455 823	67.5
Windber.....	199	24 620	69 329 269	66.4	Plymouth.....	289	4 248	70 460 071	67.5
Elizabeth township.....	200	22 721	69 351 990	66.4	Reynoldsville.....	290	4 034	70 464 105	67.5
Springdale.....	201	22 316	69 374 306	66.4	Mount Pleasant township.....	291	3 629	70 467 734	67.5
East Stroudsburg.....	202	22 283	69 396 589	66.4	Portage.....	292	3 522	70 471 256	67.5
Beaver Falls.....	203	21 920	69 418 509	66.5	Coudersport.....	293	3 498	70 474 754	67.5
Lower Burrell.....	204	21 377	69 439 886	66.5	West View.....	294	3 449	70 478 203	67.5
Penndel.....	205	21 270	69 461 156	66.5	Mount Penn.....	295	3 184	70 481 387	67.5
Greene township.....	206	21 266	69 482 422	66.5	Coopersburg.....	296	3 038	70 484 425	67.5
Towanda.....	207	20 659	69 503 081	66.5	Slippery Rock.....	297	2 721	70 487 146	67.5
Dickson City.....	208	20 416	69 523 497	66.6	Orwigsburg.....	298	2 572	70 489 718	67.5
Girard.....	209	20 232	69 543 729	66.6	Hopewell township.....	299	2 393	70 492 111	67.5
Scott township.....	210	20 210	69 563 939	66.6	Kenhorst.....	300	2 206	70 494 317	67.5
Donora.....	211	19 947	69 583 886	66.6	Geistown.....	301	2 115	70 496 432	67.5
New Brighton.....	212	19 815	69 603 701	66.6	Trafford ▲.....	302	2 050	70 498 482	67.5
Franklin.....	213	19 154	69 622 855	66.7	Sharpville.....	303	1 820	70 500 302	67.5
Luzerne.....	214	18 928	69 641 783	66.7	McDonald ▲.....	304	1 787	70 502 089	67.5
South Williamsport.....	215	18 679	69 660 462	66.7	Turtle Creek.....	305	1 590	70 503 679	67.5
Berwick.....	216	18 645	69 679 107	66.7	Royersford.....	306	1 334	70 505 013	67.5
Grove City.....	217	18 569	69 697 676	66.7	Mahanoy City.....	307	1 060	70 506 073	67.5
Lewisburg.....	218	18 569	69 716 245	66.7	North Catasauqua.....	(X)	-	70 506 073	67.5
Shenandoah.....	219	18 188	69 734 433	66.8	Centerville (Washington County).....	(X)	-	70 506 073	67.5
Collingdale.....	220	17 759	69 752 192	66.8	Canton township.....	(X)	-	70 506 073	67.5
Curwensville.....	221	17 608	69 769 800	66.8	Rankin.....	(X)	-	70 506 073	67.5
Prospect Park.....	222	17 501	69 787 301	66.8	Big Beaver.....	(X)	-	70 506 073	67.5
Harborside township.....	223	16 696	69 803 997	66.8	Cumru township.....	(X)	-	70 506 073	67.5
Tarentum.....	224	16 646	69 820 643	66.8	Economy.....	(X)	-	70 506 073	67.5
Hatfield.....	225	16 344	69 836 987	66.9	Ohioville.....	(X)	-	70 506 073	67.5
White township.....	226	16 124	69 853 111	66.9	Westmont.....	(X)	-	70 506 073	67.5
Ridley township.....	227	16 017	69 869 128	66.9	Weatherly.....	(X)	-	70 506 073	67.5
Rochester.....	228	15 873	69 885 001	66.9	Cornwall.....	(X)	-	70 506 073	67.5
North Union township.....	229	15 426	69 900 427	66.9	Darby township.....	(X)	-	70 506 073	67.5
Mifflinburg.....	230	15 398	69 915 825	66.9	Ingram.....	(X)	-	70 506 073	67.5
Jersey Shore.....	231	15 167	69 930 992	66.9	Franklin Park.....	(X)	-	70 506 073	67.5
Homestead.....	232	15 053	69 946 045	67.0	Emsworth.....	(X)	-	70 506 073	67.5
Clarks Summit.....	233	14 815	69 960 860	67.0	North Braddock.....	(X)	-	70 506 073	67.5
Monessen.....	234	14 726	69 975 586	67.0	Abington township.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Milvale.....	235	14 572	69 990 158	67.0	Akron.....	(X)	(0)	(X)	(X)
New Britain.....	236	14 551	70 004 709	67.0	Aldan.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Spring township.....	237	14 371	70 019 080	67.0	Aliquippa.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Shamokin.....	238	14 200	70 033 280	67.0	Allentown.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Shrewsbury.....	239	14 136	70 047 416	67.1	Altoona.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Union City.....	240	13 637	70 061 053	67.1	Ambler.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Marietta.....	241	13 010	70 074 063	67.1	Ambridge.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Blairsville.....	242	12 976	70 087 039	67.1	Archbald.....	(X)	(0)	(X)	(X)
West Homestead.....	243	12 873	70 099 912	67.1	Arnold.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Sayre.....	244	12 497	70 112 409	67.1	Ashley.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Wilson.....	245	12 488	70 124 897	67.1	Aspinwall.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Hermitage.....	246	12 057	70 136 954	67.1	Athens.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Port Allegany.....	247	11 826	70 148 780	67.2	Avalon.....	(X)	(0)	(X)	(X)
White Oak.....	248	11 393	70 160 173	67.2	Avoca.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Hamburg.....	249	11 278	70 171 451	67.2	Baden.....	(X)	(0)	(X)	(X)
New Cumberland.....	250	11 048	70 182 499	67.2	Baldwin.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Middletown township.....	251	10 853	70 193 352	67.2	Bangor.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Salisbury township.....	252	10 641	70 203 993	67.2	Barnesboro.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Littletown.....	253	10 413	70 214 406	67.2	Beaver.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Pitcairn.....	254	9 848	70 224 254	67.2	Bedford.....	(X)	(0)	(X)	(X)
West Norriton township.....	255	9 741	70 233 995	67.2	Bellevue.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Nether Providence township.....	256	9 470	70 243 465	67.2	Bensalem township.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Tyrone.....	257	9 175	70 252 640	67.3	Bentleyville.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Minersville.....	258	9 008	70 261 648	67.3	Bethel Park.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Eddystone.....	259	8 749	70 270 397	67.3	Bethlehem township.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Ashland ▲.....	260	8 651	70 279 048	67.3	Birdsboro.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Monongahela.....	261	8 292	70 287 340	67.3	Blakely.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Taylor.....	262	8 271	70 295 611	67.3	Boyetown.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Spring City.....	263	8 157	70 303 768	67.3	Brackenridge.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Old Forge.....	264	7 692	70 311 460	67.3	Braddock.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Fox Chapel.....	265	7 678	70 319 138	67.3	Braddock Hills.....	(X)	(0)	(X)	(X)
North East.....	266	7 659	70 326 797	67.3	Brentwood.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Glenolden.....	267	7 247	70 334 044	67.3	Bridgeport.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Wyoming.....	268	7 084	70 341 128	67.3	Bridgeville.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Oxford.....	269	6 967	70 348 095	67.3	Bristol.....	(X)	(0)	(X)	(X)
Munhall.....	270	6 627	70 354 722	67.4	Bristol township.....	(X)	(0)	(X)	(X)

See footnotes at end of table.

Table 10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1987—Con.
 [For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Rank¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Pennsylvania—Con.					Pennsylvania—Con.				
Brookhaven	(X)	(D)	(X)	(X)	Greencastle	(X)	(D)	(X)	(X)
Brownsville	(X)	(D)	(X)	(X)	Greensburg	(X)	(D)	(X)	(X)
Butler	(X)	(D)	(X)	(X)	Greenville	(X)	(D)	(X)	(X)
California	(X)	(D)	(X)	(X)	Guilford township	(X)	(D)	(X)	(X)
Camp Hill	(X)	(D)	(X)	(X)	Harrisburg	(X)	(D)	(X)	(X)
Carbondale	(X)	(D)	(X)	(X)	Hempfield township	(X)	(D)	(X)	(X)
Carlisle	(X)	(D)	(X)	(X)	Highspire	(X)	(D)	(X)	(X)
Carnegie	(X)	(D)	(X)	(X)	Huntingdon	(X)	(D)	(X)	(X)
Castle Shannon	(X)	(D)	(X)	(X)	Irwin	(X)	(D)	(X)	(X)
Catasauqua	(X)	(D)	(X)	(X)	Jeannette	(X)	(D)	(X)	(X)
Center township	(X)	(D)	(X)	(X)	Jefferson (Allegheny County)	(X)	(D)	(X)	(X)
Chalfont	(X)	(D)	(X)	(X)	Jessup	(X)	(D)	(X)	(X)
Chambersburg	(X)	(D)	(X)	(X)	Jim Thorpe	(X)	(D)	(X)	(X)
Cheltenham township	(X)	(D)	(X)	(X)	Johnsonburg	(X)	(D)	(X)	(X)
Churchill	(X)	(D)	(X)	(X)	Kittanning	(X)	(D)	(X)	(X)
Clairton	(X)	(D)	(X)	(X)	Kulpmont	(X)	(D)	(X)	(X)
Clearfield	(X)	(D)	(X)	(X)	Lansford	(X)	(D)	(X)	(X)
Clifton Heights	(X)	(D)	(X)	(X)	Larksville	(X)	(D)	(X)	(X)
Coal township	(X)	(D)	(X)	(X)	Laureldale	(X)	(D)	(X)	(X)
Coaldale (Schuylkill County)	(X)	(D)	(X)	(X)	Leechburg	(X)	(D)	(X)	(X)
Coatesville	(X)	(D)	(X)	(X)	Lehighton	(X)	(D)	(X)	(X)
Collegeville	(X)	(D)	(X)	(X)	Liberty (Allegheny County)	(X)	(D)	(X)	(X)
Columbia	(X)	(D)	(X)	(X)	Lock Haven	(X)	(D)	(X)	(X)
Colwyn	(X)	(D)	(X)	(X)	McAdoo	(X)	(D)	(X)	(X)
Connellsville	(X)	(D)	(X)	(X)	McSherrystown	(X)	(D)	(X)	(X)
Conway	(X)	(D)	(X)	(X)	Mansfield	(X)	(D)	(X)	(X)
Coraopolis	(X)	(D)	(X)	(X)	Midland	(X)	(D)	(X)	(X)
Cory	(X)	(D)	(X)	(X)	Millersville	(X)	(D)	(X)	(X)
Crafton	(X)	(D)	(X)	(X)	Monaca	(X)	(D)	(X)	(X)
Cranberry township	(X)	(D)	(X)	(X)	Mount Oliver	(X)	(D)	(X)	(X)
Dallas	(X)	(D)	(X)	(X)	Mount Pleasant	(X)	(D)	(X)	(X)
Dallastown	(X)	(D)	(X)	(X)	Mount Union	(X)	(D)	(X)	(X)
Derry	(X)	(D)	(X)	(X)	Nanticoke	(X)	(D)	(X)	(X)
Derry township	(X)	(D)	(X)	(X)	Nanty-Glo	(X)	(D)	(X)	(X)
Derry township	(X)	(D)	(X)	(X)	Nazareth	(X)	(D)	(X)	(X)
Dormont	(X)	(D)	(X)	(X)	Nesquehoning	(X)	(D)	(X)	(X)
Dover township	(X)	(D)	(X)	(X)	Newberry township	(X)	(D)	(X)	(X)
Downingtown	(X)	(D)	(X)	(X)	New Eagle	(X)	(D)	(X)	(X)
Doylestown	(X)	(D)	(X)	(X)	New Stanton	(X)	(D)	(X)	(X)
Doylestown township	(X)	(D)	(X)	(X)	New Wilmington	(X)	(D)	(X)	(X)
Dravosburg	(X)	(D)	(X)	(X)	Norwood	(X)	(D)	(X)	(X)
Dupont	(X)	(D)	(X)	(X)	Olyphant	(X)	(D)	(X)	(X)
Duquesne	(X)	(D)	(X)	(X)	Palmerton	(X)	(D)	(X)	(X)
Duryea	(X)	(D)	(X)	(X)	Parkesburg	(X)	(D)	(X)	(X)
East Goshen township	(X)	(D)	(X)	(X)	Penbrook	(X)	(D)	(X)	(X)
East Hempfield township	(X)	(D)	(X)	(X)	Penn township	(X)	(D)	(X)	(X)
East Lansdowne	(X)	(D)	(X)	(X)	Port Carbon	(X)	(D)	(X)	(X)
East McKeesport	(X)	(D)	(X)	(X)	Port Vue	(X)	(D)	(X)	(X)
East Pennsboro township	(X)	(D)	(X)	(X)	Ridgway	(X)	(D)	(X)	(X)
East Petersburg	(X)	(D)	(X)	(X)	Roaring Spring	(X)	(D)	(X)	(X)
Ebensburg	(X)	(D)	(X)	(X)	St. Clair	(X)	(D)	(X)	(X)
Edgewood	(X)	(D)	(X)	(X)	Slatington	(X)	(D)	(X)	(X)
Edinboro	(X)	(D)	(X)	(X)	South Greensburg	(X)	(D)	(X)	(X)
Edwardsville	(X)	(D)	(X)	(X)	Southmont	(X)	(D)	(X)	(X)
Emporium	(X)	(D)	(X)	(X)	South Park township	(X)	(D)	(X)	(X)
Exeter township	(X)	(D)	(X)	(X)	South Union township	(X)	(D)	(X)	(X)
Fairview township	(X)	(D)	(X)	(X)	Steelton	(X)	(D)	(X)	(X)
Farrell	(X)	(D)	(X)	(X)	Summit Hill	(X)	(D)	(X)	(X)
Fleetwood	(X)	(D)	(X)	(X)	Swoyersville	(X)	(D)	(X)	(X)
Ford City	(X)	(D)	(X)	(X)	Throop	(X)	(D)	(X)	(X)
Fountain Hill	(X)	(D)	(X)	(X)	Unity township	(X)	(D)	(X)	(X)
Frackville	(X)	(D)	(X)	(X)	Upland	(X)	(D)	(X)	(X)
Freeland	(X)	(D)	(X)	(X)	Upper Allen township	(X)	(D)	(X)	(X)
Gettysburg	(X)	(D)	(X)	(X)	Upper Chichester township	(X)	(D)	(X)	(X)
Glassport	(X)	(D)	(X)	(X)	Upper Southampton township	(X)	(D)	(X)	(X)
					Wellsboro	(X)	(D)	(X)	(X)
					Wesleyville	(X)	(D)	(X)	(X)
					West Deer township	(X)	(D)	(X)	(X)
					West Newton	(X)	(D)	(X)	(X)
					West Pittston	(X)	(D)	(X)	(X)
					West Wyoming	(X)	(D)	(X)	(X)
					Wormleysburg	(X)	(D)	(X)	(X)

¹Places with suppressed sales (if applicable) are listed at end of table rather than by rank to avoid disclosing data for individual companies.

Table 11. Counties Ranked by Volume of Sales: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative		Geographic area	Rank ¹	Sales (\$1,000)	Cumulative	
			Sales (\$1,000)	Percent of State total				Sales (\$1,000)	Percent of State total
Pennsylvania -----	(X)	104 454 301	104 454 301	100.0	Pennsylvania—Con.				
Allegheny -----	1	21 822 521	21 822 521	20.9	Centre -----	31	210 609	99 646 128	95.4
Montgomery -----	2	13 687 118	35 509 639	34.0	Crawford -----	32	208 237	99 854 365	95.6
Philadelphia -----	3	12 518 217	48 027 856	46.0	Somerset -----	33	205 660	100 060 025	95.8
Delaware -----	4	8 977 119	57 004 975	54.6	Monroe -----	34	186 074	100 246 099	96.0
Chester -----	5	7 113 453	64 118 428	61.4	Indiana -----	35	174 031	100 420 130	96.1
					McKean -----	36	168 576	100 582 706	96.3
Bucks -----	6	5 928 698	70 047 126	67.1	Jefferson -----	37	166 845	100 755 551	96.5
Lancaster -----	7	3 466 733	73 513 859	70.4	Mifflin -----	38	155 302	100 910 853	96.6
Dauphin -----	8	2 609 781	76 123 640	72.9	Huntingdon -----	39	151 150	101 062 003	96.8
Berks -----	9	2 463 549	78 587 189	75.2	Venango -----	40	136 726	101 198 729	96.9
Westmoreland -----	10	2 343 317	80 930 506	77.5	Snyder -----	41	136 037	101 334 766	97.0
					Clarion -----	42	123 998	101 458 764	97.1
Lehigh -----	11	2 330 954	83 261 460	79.7	Wayne -----	43	100 389	101 559 153	97.2
York -----	12	2 170 839	85 432 299	81.8	Greene -----	44	90 019	101 649 172	97.3
Cumberland -----	13	1 865 245	87 297 544	83.6	Montour -----	45	86 355	101 735 527	97.4
Luzerne -----	14	1 797 886	89 095 410	85.3	Columbia -----	46	79 636	101 815 163	97.5
Lackawanna -----	15	1 188 525	90 283 935	86.4	Union -----	47	76 957	101 892 120	97.5
					Carbon -----	48	67 566	101 959 686	97.6
Blair -----	16	1 026 878	91 310 813	87.4	Tioga -----	49	62 176	102 021 862	97.7
Fayette -----	17	1 019 749	92 330 562	88.4	Elk -----	50	51 597	102 073 459	97.7
Northampton -----	18	974 634	93 305 196	89.3	Warren -----	51	47 419	102 120 878	97.8
Washington -----	19	973 911	94 279 107	90.3	Perry -----	52	41 558	102 162 436	97.8
Mercer -----	20	873 226	95 152 333	91.1	Juniata -----	53	36 440	102 198 876	97.8
					Clinton -----	54	31 527	102 230 403	97.9
Erie -----	21	861 087	96 013 420	91.9	Susquehanna -----	55	21 791	102 252 194	97.9
Lebanon -----	22	573 593	96 587 013	92.5	Wyoming -----	56	20 922	102 273 116	97.9
Schuylkill -----	23	433 584	97 020 597	92.9	Fulton -----	57	12 113	102 285 229	97.9
Cambria -----	24	414 459	97 435 056	93.3	Potter -----	58	10 186	102 295 415	97.9
Adams -----	25	404 975	97 840 031	93.7	Pike -----	59	6 666	102 302 081	97.9
					Sullivan -----	60	6 291	102 308 372	97.9
Beaver -----	26	377 728	98 217 759	94.0	Forest -----	61	1 273	102 309 645	97.9
Lycoming -----	27	372 157	98 589 916	94.4	Armstrong -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Northumberland -----	28	326 039	98 915 955	94.7	Bedford -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Franklin -----	29	264 707	99 180 662	95.0	Bradford -----	(X)	(D)	(X)	(X)
Lawrence -----	30	254 857	99 435 519	95.2	Butler -----	(X)	(D)	(X)	(X)
					Cameron -----	(X)	(D)	(X)	(X)
					Clearfield -----	(X)	(D)	(X)	(X)

¹Counties with suppressed sales (if applicable) are listed at end of table rather than by rank to avoid disclosing data for individual companies.

APPENDIX A.

General Explanation

CENSUS COVERAGE AND METHODOLOGY

Structure and method of enumeration—All wholesale firms that had at least one quarter of payroll in 1987 were included in the census of wholesale trade and were mailed either a regular census form or a short form designed to collect basic data and classification information only. The coverage and the method of obtaining census information from each follow:

1. Large companies, i.e., all multiunit firms and all single unit firms above the payroll size cutoff established to separate large from small employers, and a 10-percent sample of the small employers were mailed the appropriate 1987 Census of Distributive Trades establishment report forms. Although the payroll cutoff varied by kind of business, small employers generally included firms with one to three employees and represented about 10 percent of total wholesale sales. For the large companies, a report of company organization is conducted periodically to identify firms which operated establishments at more than one location and to obtain information on payroll and mid-March employment at each location. The 1986 Report of Company Organization was used as a coverage check in the census. In the census mailing package containing the appropriate 1987 questionnaires, multiestablishment firms also were sent a form to use in updating the list of establishments with those opened since 1986.
2. Small companies other than those included in the 10-percent sample described above were mailed the short forms, which did not include questions on sales by commodity lines and employment by principal activity.

Method of classifying kinds of business—Establishments receiving the regular census forms were classified on the basis of their answers to questions on sales by commodity lines and other inquiries. Those that received short forms were classified on the basis of their self-designation and answers to other inquiries.

COMPARABILITY OF THE 1982 AND 1987 CENSUSES

The 1982 and 1987 censuses were conducted under similar conditions and procedures except for the following:

WHOLESALE TRADE—GEOGRAPHIC AREA SERIES

Classifications—In 1982, classifications were based on the 1972 Standard Industrial Classification (SIC) Manual and its 1977 Supplement. For 1987, classifications are based on the 1987 SIC Manual.¹ There are major revisions to the SIC structure for 1987 which limit the comparability of data between the 1982 and 1987 censuses. The kinds of business involving the most significant changes for wholesale trade are within SIC major groups 501, 503, 504, 506, 508, 509, 513, 515, 516, and 519. These changes are described in detail in the "Kind-of-Business Classifications" section below and in appendix H.

It was not possible to retabulate 1982 data based on the revised 1987 classifications for comparative purposes since, in many cases, the necessary information was not available for assigning the new 1987 classifications to the 1982 records. However, 1987 census records were assigned both a 1987 and 1982 census classification. Census data for 1987 are presented based on the 1987 classifications for all geographic areas included in this publication (see "Geographic Areas Covered" in the Introduction). In addition, data for the United States and each State are presented for both 1987 and 1982 based on the 1972 classifications in tables 3 and 4 of this publication.

Geographic areas—The boundaries of a number of areas for which data are shown in the 1987 census are not the same as in the 1982 census because of annexations; other boundary changes; and redefinitions of previously defined standard metropolitan statistical areas (SMSA's) and standard consolidated statistical areas (SCSA's) into metropolitan statistical areas (MSA's), primary metropolitan statistical areas (PMSA's), and consolidated metropolitan statistical areas (CMSA's).²

Establishments—In 1982 and prior censuses, the count of establishments (defined below) represented the number

¹Standard Industrial Classification Manual: 1987. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. Stock No. 041-001-00314-2.

²Newly defined metropolitan statistical areas (MSA's) and also certain terminology changes were announced by the Office of Management and Budget (OMB) effective June 30, 1983. The previous term "standard metropolitan statistical area" was shortened to metropolitan statistical area. If an area has more than 1 million population and meets certain other specified requirements, it now is termed a "consolidated metropolitan statistical area" (CMSA) and consists of major components recognized as "primary metropolitan statistical areas" (PMSA's). Many of these PMSA's were formerly recognized as SMSA's and the majority were also included in standard consolidated statistical areas defined by OMB beginning in 1975, each of which consisted of two or more closely associated SMSA's. Metropolitan areas not included in CMSA's are designated simply as metropolitan statistical areas (MSA's).

in business at the end of the year. For 1987, the count of establishments in this publication represents those in business at any time during 1987.

A comparison of the number of establishments in business at the end of the year versus the number active any time during the year for the State as a whole is presented in appendix G.

EXPLANATION OF TERMS

Establishments—An establishment is a single physical location at which business is conducted. It is not necessarily identical with a company or enterprise, which may consist of one establishment or more. Census of wholesale trade figures represent a summary of reports for individual establishments rather than companies. For cases where a census report was received, separate information was obtained for each location where business was conducted. When administrative records of other Federal agencies were used instead of a census report, no information was available on the number of locations operated. Estimates of this number were derived from a sample and will be provided in the wholesale trade report, Miscellaneous Subjects (WC87-S-4). Each wholesale establishment was tabulated according to the physical location at which the business was conducted. The count of establishments in this publication represents the number in business at any time during the year.

When two activities or more were carried on at a single location under a single ownership, all activities generally were grouped together as a single establishment. The entire establishment was classified on the basis of its major activity and all data for it were included in that classification. However, when distinct and separate economic activities (for which different industry classification codes were appropriate) were conducted under the same ownership at a single location, and when conditions prescribed by the SIC manual for recognizing the existence of more than one establishment were met, separate establishment reports for each of the different activities were obtained in the census.

Firms—A firm is a business organization or entity consisting of one domestic establishment (location) or more under common ownership or control. All establishments of subsidiary firms are included as part of the owning or controlling firm. For the economic censuses, the terms "firm" and "company" are synonymous.

Sales—Sales include merchandise sold for cash or credit at wholesale and retail by establishments primarily engaged in wholesale trade; receipts from rental or leasing of vehicles, equipment, instruments, tools, etc.; receipts for delivery, installation, maintenance, repair, alteration, storage, and other services; and gasoline, liquor, tobacco, and other excise taxes which are paid by the manufacturer and passed on to the wholesaler.

Sales are net after deductions for refunds and allowances for merchandise returned by customers. Trade-in allowances are not deducted from total sales. Total sales do not include carrying or other credit charges; sales (or other) taxes collected from customers and forwarded to taxing authorities; and nonoperating income from such sources as investments, rental or sale of real estate, etc.

Sales in this report do not include wholesale sales made by manufacturers, retailers, service establishments, or other businesses whose primary activity is other than wholesale trade. They do include receipts other than from the sale of merchandise at wholesale, e.g., service receipts, retail sales, etc., by establishments primarily engaged in wholesale trade.

Sales figures include sales of all establishments in business at any time during the year. Sales shown for agents and brokers represented the value of the goods involved in the transactions rather than the commissions received or earnings.

Annual payroll—Payroll includes all forms of compensation such as salaries, wages, commissions, bonuses, vacation allowances, sick-leave pay, and the value of payments in kind (e.g., free meals and lodgings) paid during the year to all employees. For corporations, it includes amounts paid to officers and executives; for unincorporated businesses, it does not include profit or other compensation of proprietors or partners. Payroll is reported before deductions for social security, income tax, insurance, union dues, etc. This definition of payroll is the same as that used by the IRS on form 941.

First quarter payroll—This item consists of payroll, as defined above, paid to persons employed at any time during the quarter January to March 1987.

Paid employees for pay period including March 12—Paid employees consist of the full-time and part-time employees, including salaried officers and executives of corporations, who were on the payroll in the pay period including March 12. Included are employees on paid sick leave, paid holidays, and paid vacations; not included are proprietors and partners of unincorporated businesses. The definition of paid employees is the same as that used on IRS form 941.

1987 and 1986 inventories—Inventories consist of stocks of merchandise for sale at the end of 1987 and 1986. They were reported on an ownership basis; all merchandise owned by reporting establishments is included, even though some may be held by others for sale on consignment. Goods held by the reporting establishment, but owned by others, are not included. Data for 1987 and 1986 inventories LIFO composition will be published in the 1987 Census of Wholesale Trade Miscellaneous Subjects report (WC87-S-4).

Operating expenses—Operating expenses include payroll as well as overhead expenses of the establishment. They do not include the cost of goods sold or income or excise taxes, or withdrawals by proprietors or partners of unincorporated businesses.

Auxiliary establishments— Each company included in the census was asked to identify and report separately those auxiliary locations whose primary functions were to manage, administer, service, or support the activities of the other establishments of the company. Data in this report do not include auxiliary establishments. Data for auxiliaries are presented for more detailed industry breakdowns in a subsequent report issued as part of the 1987 Enterprise Statistics reports.

KIND-OF-BUSINESS CLASSIFICATIONS

Wholesale trade, major groups 50 and 51 in the 1987 SIC manual, includes establishments primarily engaged in selling merchandise to retailers; to industrial, commercial, institutional, farm, or professional business users; or to other wholesalers; or acting as agents or brokers in buying merchandise for or selling merchandise to such persons or companies.

The principal types of establishments included are:

1. Merchant wholesalers who take title to the goods they sell, such as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, voluntary group wholesalers, drop shippers, retailer cooperative warehouses, terminal elevators, and cooperative buying associations.
2. Manufacturers' sales branches and sales offices (but not retail stores) maintained by manufacturing or mining enterprises apart from their plants or mines for the purpose or marketing their products.
3. Agents, brokers, and commission merchants who buy or sell products owned by others on a commission or agency basis.

Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of used products are classified on the basis of the product sold. Establishments primarily engaged in selling merchandise to contractors are included in wholesale trade, with the exception of lumber yards and paint, glass, and wallpaper stores. These exceptions are classified in retail trade if they sell to the general public, even if a higher proportion of their sales is made to contractors.

Establishments covered by the census were assigned kind-of-business classifications according to the industry classifications defined in the 1972 and 1987 SIC Manuals. Establishments were classified into 1972 SIC based kinds-of-business that were detailed enough to provide a direct conversion to a 1987 SIC based kind of business. Each establishment, therefore, has both a 1972 and a 1987 SIC based kind of business which greatly simplifies tabulations

of bridge tables and comparison tables in this publication. All other State tables and all substate geographic tables use the 1987 SIC based classifications.

Kind-of-business classifications are not interchangeable with commodity classifications, because most businesses sell several kinds of commodities. The kind-of-business code assigned generally reflects either the individual commodity or the commodity group which is the primary source of the establishment's receipts, or some mixture of commodities which characterizes the establishment's business. Thus, the classification of establishments by kind of business does not make it possible to determine either the number of establishments handling a particular commodity or the sales of that commodity. For example, the groceries and related products classification excludes establishments selling food if the sale of food is not the primary source of receipts; moreover, even though establishments are classified as groceries and related products, some of their receipts may be derived from the sale of nonfood products. Information on the extent to which commodities are handled by different kinds of business is available in the 1987 Census of Wholesale Trade report, Commodity Line Sales (WC87-S-3). Descriptions of the 1987 Census of Wholesale Trade kind-of-business classifications follow:

Durable Goods (SIC Major Group 50)

This major group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of durable goods.

Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies (SIC 501)

Automobiles and other motor vehicles (SIC 5012)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of new and used passenger automobiles, trucks, trailers, and other motor vehicles, including motorcycles, motor homes, and snowmobiles. Automobile distributors primarily engaged in selling at retail to individual customers for personal use, and also selling a limited amount of new and used passenger automobiles and trucks at wholesale, are classified in Retail Trade, Industry 5511.

SIC 5012 is subdivided in some tables into—

1. Automobiles and motorcycles
2. Buses and recreational vehicles
3. Light trucks (14,000 lb or less)
4. Medium and heavy trucks (Over 14,000 lb)

Motor vehicle supplies and new parts (SIC 5013)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of motor vehicle supplies, accessories, tools, and equipment; and new motor vehicle parts.

SIC 5013 is subdivided in some tables into—

1. Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors

- a. Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors (without machine shop).
- b. Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors (with machine shop).
2. Motor vehicle supplies and new parts—jobbers
 - a. Motor vehicle supplies and new parts—jobbers (without machine shop).
 - b. Motor vehicle supplies and new parts—jobbers (with machine shop).
3. Petroleum products marketing equipment

Tires and tubes (SIC 5014)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of tires and tubes for passenger and commercial vehicles.

Motor vehicle parts, used (SIC 5015)—Establishments primarily engaged in the distribution at wholesale or retail of used motor vehicle parts. This industry includes establishments primarily engaged in dismantling motor vehicles for the purpose of selling parts. Establishments primarily engaged in dismantling motor vehicles for scrap are classified in Industry 5093.

Furniture and homefurnishings (SIC 502)

Furniture (SIC 5021)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of furniture, including bed-springs, mattresses, and other household furniture; office furniture; and furniture for public parks and buildings. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of partitions, shelving, lockers, and store fixtures are classified in Industry 5046.

SIC 5021 is subdivided in some tables into—

1. Household and lawn furniture.
2. Office and business furniture.

Homefurnishings (SIC 5023)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of homefurnishings and housewares, including antiques; china; glassware and earthenware; lamps (including electric), curtains and draperies; linens and towels; and carpets, linoleum, and all other types of hard and soft surface floor coverings. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of other electrical household goods are classified in Industry 5064, and those distributing precious metal flatware are classified in Industry 5094.

SIC 5023 is subdivided in some tables into—

1. Household china, glassware, and crockery.
2. Linens, domestics, draperies and curtains.
3. Floor coverings.
4. Other homefurnishings.

Lumber and other construction materials (SIC 503)

Lumber, plywood, millwork and wood panels (SIC 5031)—Establishments, with or without yards, primarily engaged in the wholesale distribution of rough, dressed, and finished lumber (but not timber); plywood; reconstituted wood fiber products; doors and windows and their frames (all materials); wood fencing; and other wood or metal millwork.

SIC 5031 is subdivided in some tables into—

1. Lumber—without yard.
2. Lumber—with yard.
3. Plywood, millwork, and wood panels

Brick, Stone, and Related Construction Materials (SIC 5032)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of stone, cement, lime construction sand, and gravel; brick (except refractory); asphalt and concrete mixtures; and concrete, stone, and structural clay products (other than refractories). Distributors of industrial sand and of refractory materials are classified in Industry 5085. Establishments primarily engaged in producing ready-mixed concrete are classified in Manufacturing, Industry 3273.

Roofing, Siding, and Insulation Materials (SIC 5033)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of roofing, siding (except wood), and insulation materials.

Construction materials, n.e.c. (SIC 5039)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of mobile homes and of construction materials, not elsewhere classified, including prefabricated buildings and glass. Establishments selling construction materials to the general public and known as retail in the trade are classified in Retail Trade, Industry 5211. Establishments primarily engaged in marketing heavy structural metal products are classified in Industry 5051.

SIC 5039 is subdivided in some tables into—

1. Flat glass and other construction glass.
2. Other construction materials.

Professional and Commercial Equipment and Supplies (SIC 504)

Photographic equipment and supplies (SIC 5043)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of photographic equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of photocopy, microfilm, and similar equipment are classified in Industry 5044.

Office equipment (SIC 5044)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of office machines and related equipment, including photocopy and microfilm equipment and safes and vaults. These establishments frequently also sell office supplies. However, establishments primarily engaged in wholesaling most office supplies are classified in Industry Group 511. Establishments primarily engaged in wholesaling office furniture are classified in Industry Group 5021; and those wholesaling computers and peripheral equipment are classified in Industry 5045.

Computers and computer peripheral equipment and software (SIC 5045)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of computers, computer peripheral equipment, and computer software. These establishments frequently also may sell related supplies, but establishments primarily engaged in wholesaling supplies are classified according to the individual product (for example, computer paper in Industry 5112). Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of modems and other electronic communications equipment are classified in Industry 5065. Establishments primarily engaged in selling computers and computer peripheral equipment and software for other than business or professional use are classified in Retail Trade, Industry 5734.

SIC 5045 is subdivided in some tables into—

1. Computers and peripheral equipment (selling primarily to business customers).
2. Computer software (prepackaged, off-the-shelf).

Commercial Equipment, n.e.c. (SIC 5046)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of commercial and related machines and equipment, not elsewhere classified, such as commercial cooking and food service equipment; partitions, shelving, lockers, and store fixtures; electrical signs; and balances and scales, except laboratory.

SIC 5046 is subdivided in some tables into—

1. Restaurant and hotel equipment and supplies.
2. Store machines and equipment.

Medical, dental, and hospital equipment and supplies (SIC 5047)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of surgical and other medical instruments, apparatus, and equipment; dentist equipment; artificial limbs; operating room and hospital equipment; X-ray machines; and other electromedical equipment and apparatus used by physicians and in hospitals. Also included in this industry are establishments primarily engaged in the wholesale distribution of professional supplies used by medical and dental practitioners.

SIC 5047 is subdivided in some tables into—

1. Medical and hospital equipment
2. Dental supplies

Ophthalmic Goods (SIC 5048)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of professional equipment and goods used, prescribed, or sold by ophthalmologists, optometrists, and opticians, including ophthalmic frames, lenses, and sunglass lenses.

Professional equipment and supplies, n.e.c. (SIC 5049)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of professional equipment and supplies, not elsewhere classified, such as drafting instruments, laboratory equipment, and scientific instruments.

SIC 5049 is subdivided in some tables into—

1. Religious and school supplies.
2. Other professional equipment and supplies. Establishments primarily engaged in selling specialty lines of professional equipment and supplies not mentioned above, such as veterinarian equipment and supplies, drafting supplies, and scientific equipment.

Metals and minerals, except petroleum (SIC 505)

Metals service centers and offices (SIC 5051)—Establishments primarily engaged in marketing semifinished metal products; except precious metals. Establishments in this industry may operate with warehouses (metals service centers) or without warehouses (metal sales offices). Establishments primarily engaged in marketing precious metals are classified in Industry 5092.

SIC 5051 is subdivided in some tables into—

1. Ferrous metals service centers and sales offices.
 - a. Ferrous metals service centers.
 - b. Ferrous metals sales offices.
2. Nonferrous metals service centers and sales offices.

Coal and other minerals and ores (SIC 5052)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of coal and coke; copper, iron, lead, and other metallic ores, including precious metal ores; and crude nonmetallic minerals (including concentrates), except crude petroleum. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nonmetallic minerals used in construction, such as sand and gravel, are classified in Industry 5032.

SIC 5052 is subdivided in some tables into—

1. Coal.
2. Other minerals and ores.

Electrical goods (SIC 506)

This industry group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical generating, distributing, and wiring equipment. It also includes household appliances, whether electrically, manually, or

mechanically powered. This industry group does not include electrical commercial and industrial machines, in which electricity does the work directly, e.g., heating, turning a shaft, or ionizing a substance, or electrically powered commercial and industrial machines which are classified in Industry Group 504 or 508.

Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials (SIC 5063)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical power equipment for the generation, transmission, distribution, or control of electric energy; electrical construction materials for outside power transmission lines and for electrical systems and electric light fixtures and bulbs. Construction contractors primarily engaged in installing electrical systems and equipment from their own stock are classified in Construction, Industry 1731.

Electrical appliances, television and radio sets (SIC 5064)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of radio and television receiving sets, other household electronic sound or video equipment, self-contained air-conditioning room units, and household electrical appliances. Also included are establishments primarily engaged in the wholesale distribution of household nonelectronic laundry equipment and refrigerators and freezers.

Electronic parts and equipment, n.e.c. (SIC 5065)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electronic parts and electronic communications equipment, not elsewhere classified, such as telephone and telegraph equipment; radio and television broadcasting and communications equipment; and intercommunications equipment. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of radio and television receiving sets, phonographs, and other household sound or video equipment are classified in Industry 5064.

Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies (SIC 507)

Hardware (SIC 5072)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of cutlery and general hardware, including hand saws; saw blades; brads, staples, and tacks; and bolts, nuts, rivets, and screws. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nails, noninsulated wire, and screening are classified in Industry 5051.

Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) (SIC 5074)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of hydronic plumbing and heating equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing plumbing and heating equipment from their own stock are classified in Construction, Industry 1711.

Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies (SIC 5075)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of warm air heating and air-conditioning equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing warm air heating and air-conditioning equipment are classified in Construction, Industry 1711.

Refrigeration equipment and supplies (SIC 5078)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of refrigeration equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installation of refrigeration equipment from their own stock are classified in Construction, Industry 1711.

Machinery, equipment, and supplies (SIC 508)

Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment (SIC 5082)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of construction or mining cranes, excavating machinery and equipment, power shovels, road construction and maintenance machinery, tractor-mounting equipment, and other specialized machinery and equipment used in the construction, mining, and logging industries. Establishments engaged in marketing oil well machinery and equipment are classified in Industry 5084.

Farm and garden machinery and equipment (SIC 5083)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of agricultural machinery and equipment for use in preparation and maintenance of the soil, the planting and harvesting of crops, and other operations and processes pertaining to work on the farm or the lawn or garden; and dairy and other livestock equipment.

SIC 5083 is subdivided in some tables into—

1. Farm machinery and equipment—farm dealers.
2. Farm machinery and equipment—wholesale distributors.
3. Lawn and garden machinery and equipment.

Industrial machinery and equipment (SIC 5084)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of industrial machinery and equipment, not elsewhere classified.

SIC 5084 is subdivided in some tables into—

1. Food-processing machinery, equipment, and parts.
2. General-purpose industrial machinery, equipment, and parts.
3. Metalworking machinery, equipment, and parts.
4. Materials handling equipment and parts.
5. Oil well, oil refinery, and pipeline machinery, equipment, and supplies.

6. Other industrial machinery, equipment, and parts. Establishments primarily engaged in selling special purpose industrial machinery not elsewhere classified, including printing machinery, woodworking machinery, shoemaking machinery, paper and paper products machinery, smelting and metal refining machinery and equipment, cigar and cigarette-making machinery, and similar special industry machinery.

Industrial supplies (SIC 5085)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of industrial supplies, not elsewhere classified.

SIC 5085 is subdivided in some tables into—

1. General-line industrial supplies.
2. Mechanical power transmission supplies.
3. Industrial valves and fittings.
4. Welding supplies.
5. Industrial containers and supplies.
6. Other industrial supplies—Establishments primarily engaged in selling a specialty line of industrial materials and supplies not elsewhere classified, such as abrasives, mechanical rubber goods, ropes, cordage, and industrial diamonds.

Service establishment equipment and supplies (SIC 5087)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of equipment and supplies for barber shops, beauty parlors, power laundries, drycleaning plants, upholsterers, undertakers, and related personal service establishments.

SIC 5087 is subdivided in some tables into—

1. Beauty and barber equipment and supplies.
2. Custodial (janitors') equipment and supplies.
3. Laundry and drycleaning equipment and supplies.
4. Other service establishment equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling a specialty line of service establishment supplies, such as upholsterers' equipment and supplies, seamstresses' supplies, tailors' supplies, undertakers' supplies, municipality equipment and supplies, and shoe repair supplies.

Transportation equipment and supplies, except motor vehicles (SIC 5088)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of transportation equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of motor vehicles and motor vehicle parts are classified in Industry Group 501, and those distributing pleasure boats are classified in Industry 5091.

SIC 5088 is subdivided in some tables into—

1. Aircraft and aeronautical equipment and supplies.
2. Marine machinery, equipment, and supplies.

3. Other transportation equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling equipment and supplies used in the operation, maintenance, and repair of railroads, streetcars, buses, tramways, aerial hoists, and horsedrawn vehicles.

Miscellaneous durable goods (SIC 509)

Sporting and Recreational Goods and Supplies (SIC 5091)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of sporting goods and accessories; billiard and pool supplies; sporting firearms and ammunition; and marine pleasure craft, equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of motor vehicles and trailers are classified in Industry 5012; those distributing self-propelled golf carts are classified in Industry 5088; and those distributing athletic apparel and footwear are classified in Industry Group 513.

Toys and hobby goods and supplies (SIC 5092)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of games, toys, hobby goods and supplies, and related goods, such as fireworks and playing cards.

Scrap and waste materials (SIC 5093)—Establishments primarily engaged in assembling, breaking up, sorting, and wholesale distribution of scrap and waste materials. This industry includes auto wreckers engaged in dismantling automobiles for scrap. However, those engaged in dismantling cars for the purpose of selling secondhand parts at retail are classified in Industry 5015.

SIC 5093 is subdivided in some tables into—

1. Iron and steel scrap processors and dealers.
 - a. Iron and steel scrap processors (using power processing equipment).
 - b. Iron and steel scrap dealers (not using power processing equipment).
2. Waste and secondary materials.

Jewelry, watches, precious stones, and precious metals. (SIC 5094)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of jewelry, precious stones and metals, costume jewelry, watches, clocks, silverware, and jewelers' findings. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of precious metal ores are classified in Industry 5052.

Durable goods, n.e.c. (SIC 5099)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of durable goods, not elsewhere classified, such as musical instruments and forest products, except lumber.

SIC 5099 is subdivided in some tables into—

1. Musical instruments and supplies.
2. Forest products, except lumber.

3. General merchandise—durable.

4. Other durable goods.

Nondurable Goods (SIC Major Group 51)

This major group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nondurable goods.

Paper and Paper Products (SIC 511)

Printing and writing paper (SIC 5111)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of printing and writing paper, including envelope paper; fine paper; and groundwood paper.

Stationery and office supplies (SIC 5112)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of stationery and office supplies, including computer and photocopy supplies, envelopes, typewriter paper, file cards and folders, pens, pencils, social stationery, and greeting cards.

Industrial and personal service paper (SIC 5113)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of wrapping and other coarse paper, paperboard, and converted paper and related disposable plastic products, such as bags, boxes, dishes, eating utensils, napkins, and shipping supplies.

Drugs, drugs proprietaries and druggists' sundries (SIC 512)

Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries (SIC 5122)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of prescription drugs, proprietary drugs, druggists' sundries, and toiletries. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of surgical, dental, and hospital equipment are classified in Industry 5047.

SIC 5122 is subdivided in some tables into—

1. General-line drugs—These are distinguished from specialty-line drug and toiletries wholesalers on the basis of their commodity-line mix. Drug wholesalers were classified as general line if they reported a substantial portion of their sales in "drugs and pharmaceuticals" and a combination of "proprietary (patent) medicines," "cosmetics," "perfumes," and "other toiletries and druggists' sundries."
2. Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries.

Apparel, piece goods, and notions (SIC 513)

Piece goods, notions, and other dry goods (SIC 5131)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of piece goods or yard goods of natural or man-made fibers, notions (sewing and hair accessories, etc.),

and other dry goods. Converters who buy fabric goods (except knit goods) in the grey, have them finished on contract, and sell at wholesale are included here. Converters of knit goods are classified in Manufacturing, Industry Group 225. This industry does not include establishments primarily engaged in the wholesale distribution of homefurnishings which are classified in Industry 5023.

SIC 5131 is subdivided in some tables into—

1. Piece goods
 - a. Piece goods-jobbers
 - b. Piece goods-converters
2. Notions and other dry goods

Men's and boys' clothing and furnishings (SIC 5136)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of men's and boys' apparel and furnishings, sportswear, hosiery, underwear, nightwear, and work clothing.

Women's, children's, and infants' clothing and accessories (SIC 5137)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of women's, children's, and infants' clothing and accessories, including hosiery, lingerie, millinery, and furs.

Footwear (SIC 5139)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of footwear (including athletic) made of leather, rubber, and other materials.

Groceries and related products (SIC 514)

Groceries, general line (SIC 5141)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of a general line of groceries. Establishments primarily engaged in roasting coffee, blending tea, or grinding and packaging spices are classified in Manufacturing Major Group 20.

SIC 5141 is subdivided in some tables into—

1. Voluntary group wholesalers.
2. Retail cooperative wholesalers.
3. Other general line wholesalers.

Packaged frozen foods (SIC 5142)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of packaged quickfrozen vegetables, juices, meats, fish, poultry, pastries, and other "deep freeze" products. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of frozen dairy products are classified in Industry 5143, and those distributing frozen poultry, fish, and meat which are not packaged are classified in Industries 5144, 5146, and 5147, respectively.

Dairy products, Except Dried or Canned (SIC 5143)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of dairy products, such as butter, cheese, ice cream and ices, and fluid milk and cream. This industry

does not include establishments primarily engaged in pasteurizing and bottling milk, which are classified in Manufacturing, Industry Group 202. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of dried or canned dairy products are classified in Industry 5149.

Poultry and poultry products (SIC 5144)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of poultry and poultry products, except canned and packaged frozen products. This industry does not include establishments primarily engaged in the killing and dressing of poultry, which are classified in Manufacturing, Industry 2015. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of packaged frozen poultry are classified in Industry 5142, and those distributing canned poultry are classified in Industry 5149.

Confectionery (SIC 5145)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of confectionery and related products, such as candy, chewing gum, fountain fruits, salted or roasted nuts, popcorn, fountain syrups, and potato, corn, and similar chips.

Fish and seafoods (SIC 5146)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution (but not packaging) of fresh, cured, or frozen fish and seafoods, except canned or packaged frozen. The preparation of fresh or frozen packaged fish and other seafood, and the shucking and packing of fresh oysters in nonsealed containers, are classified in Manufacturing, Industry 2092. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of canned seafood are classified in Industry 5149, and those distributing packaged frozen foods are classified in Industry 5142.

Meats and meat products (SIC 5147)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of fresh, cured, and processed (but not canned) meats and lard. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of frozen packaged meats are classified in Industry 5142, and those distributing canned meats are classified in Industry 5149.

Fresh fruits and vegetables (SIC 5148)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of fresh fruits and vegetables.

Groceries and related products, n.e.c. (SIC 5149)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of groceries and related products, not elsewhere classified. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of soft drinks, and in bottling and distributing natural spring and mineral waters, are classified in this industry, but establishments primarily engaged in bottling soft drinks are classified in Manufacturing, Major Group 20. This industry does not include establishments primarily engaged in the wholesale distribution of farm-product raw materials classified in Industry Group 515, nor those distributing beer, wine, and distilled alcoholic beverages of Industry Group 518.

SIC 5149 is subdivided in some tables into—

1. Coffee, tea, and spices.
2. Bread and baked goods.
3. Soft drinks.
4. Canned goods.
5. Food and beverage basic materials.
6. Other grocery specialties.

Farm-product raw materials (SIC 515)

Grain and field beans (SIC 5153)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing grain (such as corn, wheat, oats, barley, and unpolished rice); dry beans, soybeans, and other inedible beans. Country grain elevators primarily engaged in buying or receiving grain from farmers are included, as well as terminal elevators and other merchants marketing grain. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of field and garden seeds are classified in Industry 5191.

Livestock (SIC 5154)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing cattle, hogs, sheep, and goats. This industry also includes the operation of livestock auction markets.

Farm-product raw materials, n.e.c. (SIC 5159)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing farm products, not elsewhere classified. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of milk are classified in Industry 5143, and those distributing live poultry are classified in Industry 5144.

SIC 5159 is subdivided in some tables into—

1. Hides, skins, and pelts.
2. Leaf tobacco.
3. Wool, wool tops, and mohair.
4. Cotton.
5. Other farm-product raw materials.

Chemicals and allied products (SIC 516)

Plastics materials and basic forms and shapes (SIC 5162)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of plastics materials, and of unsupported plastics film, sheets, sheeting, rods, tubes, and other basic forms and shapes.

Chemicals and allied products, n.e.c. (SIC 5169)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of chemicals and allied products, not elsewhere classified, such as acids, industrial and heavy chemicals, dyestuffs, industrial salts, rosin, and turpentine.

Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of ammunition are classified in Industry Group 509; those distributing agricultural chemicals and pesticides are classified in Industry 5191; those distributing drugs are classified in Industry 5122; and those distributing pigments, paints, and varnishes are classified in Industry 5198.

SIC 5169 is subdivided in some tables into—

1. Industrial gases, except LP.
2. Other chemicals and allied products.

Petroleum and petroleum products (SIC 517)

Petroleum bulk stations and terminals (SIC 5171)—Establishments primarily engaged in the wholesaling of crude petroleum and petroleum products, including liquefied petroleum gas, from bulk liquid storage facilities.

SIC 5171 is subdivided in some tables into—

1. Petroleum bulk stations and terminals, except LP.
 - a. Petroleum bulk stations, except LP
 - b. Petroleum bulk terminals, except LP.
2. Liquefied petroleum gas bulk stations and terminals.

Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals (SIC 5172)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of petroleum and petroleum products, except those with bulk liquid storage facilities. Included are packaged and bottled petroleum products distributors, truck jobbers, and others marketing petroleum and its products at wholesale, but without bulk liquid storage facilities.

Beer, wine and distilled alcoholic beverages (SIC 518)

Beer and ale (SIC 5181)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of beer, ale, porter, and other fermented malt beverages.

Wine and distilled alcoholic beverages (SIC 5182)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of distilled spirits, including neutral spirits and ethyl alcohol used in blended wines and distilled liquors.

SIC 5182 is subdivided in some tables into—

1. Wine and distilled spirits—licensed operation.
2. Wine and distilled spirits—State operated.

Miscellaneous nondurable goods (SIC 519)

Farm supplies (SIC 5191)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of animal feeds, fertilizers, agricultural chemicals, pesticides, seeds, and

other farm supplies, except grains. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of pet food are classified in Industry 5149, and those distributing pet supplies are classified in Industry 5199.

SIC 5191 is subdivided in some tables into—

1. Farm supplies—farm dealers.
2. Farm supplies—wholesale distributors.

Books, periodicals, and newspapers (SIC 5192)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of books, periodicals, and newspapers.

Flowers, nursery stock, and florists' supplies (SIC 5193)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of flowers, nursery stock, and florists' supplies.

Tobacco and tobacco products (SIC 5194)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of tobacco and its products. Leaf tobacco wholesalers are classified in Industry 5159, and establishments primarily engaged in stemming and redrying tobacco are classified in Manufacturing, Industry 2141.

Paints, varnishes, and supplies (SIC 5198)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of paints, varnishes, wallpaper, and supplies. Establishments selling to the general public and known as retail in the trade are classified in Retail Trade, Industry 5231.

Nondurable goods, n.e.c. (SIC 5199)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nondurable goods, not elsewhere classified, such as art goods, industrial yarns, textile bags, and bagging and burlap.

SIC 5199 is subdivided in some tables into—

1. Art goods.
2. General merchandise-nondurable.
3. Textile bags and bagging.
4. Specialty advertising (sale of merchandise).
5. Other nondurable goods.

TYPE-OF-OPERATION CLASSIFICATIONS

In addition to being classified by kind of business, each wholesale establishment was classified for the census by type of operation according to the ownership of the business, ownership of the goods sold, or character of the principal transactions. Establishments in wholesale trade are grouped into the following three major types of operation and related subgroups:

Merchant wholesalers—Establishments primarily engaged in buying and selling merchandise on their own account. Included here are such types of establishments as whole-sale merchants or jobbers, industrial distributors, voluntary group wholesalers, importers, exporters, cash and carry wholesalers, retailer cooperative warehouses, terminal and country grain elevators, farm products assemblers, whole-sale cooperative associations, and petroleum bulk plants and terminals operated by nonrefining companies.

Wholesale distributors and jobbers—Establishments primarily engaged in buying and selling merchandise in the domestic market not manufactured by the parent company.

Importers—Establishments buying and selling goods at wholesale on their own account, whose principal source of purchases was foreign.

Exporters—Establishments primarily engaged in purchasing goods in the United States and selling them to foreign customers.

Terminal grain elevators—Grain elevators primarily engaged in buying and selling grain received from country grain elevators and grain marketing establishments. They have sizable space for grain storage, and products are received primarily by rail or barge rather than by truck.

Country grain elevators—Grain elevators, cooperative or other, buying and receiving grain directly from farmers by truck and selling at wholesale.

Assemblers of farm products, except country grain elevators—Establishments primarily engaged in purchasing directly from farmers and assembling and marketing farm products at wholesale.

Manufacturers' sales branches and offices—Establishments maintained by manufacturing, refining, and mining companies apart from their plants or mines for marketing their products at wholesale. Branch stores selling to household consumers and individual users are classified in

retail trade. Sales branches and sales offices located at plants and at administrative offices are included when separate records are available. In some tables, data are shown separately for manufacturers' sales branches and for sales offices. These two types of establishments differ in that sales offices do not carry stocks of merchandise for delivery to customers.

Agents, brokers, and commission merchants—Establishments whose operators are in business for themselves and are primarily engaged in selling or buying goods for others. Included here are such types of operations as auction companies, import agents, export agents, selling agents, merchandise brokers, and commission merchants. "Sales" as shown in census publications for agents, brokers, and commission merchants represent the gross sales (or purchase) value of the goods in the transactions negotiated.

Auction companies—Wholesale establishments primarily engaged in selling merchandise on an agency basis by auction.

Import agents—Merchandise agents and brokers in the domestic market buying merchandise from or selling merchandise for foreign firms.

Export agents—Merchandise agents and brokers in the domestic market selling to or buying for foreign customers.

Manufacturers' agents—Wholesale establishments in the domestic market selling for a limited number of manufacturers on a continuing agency basis.

Brokers (representing buyers or sellers)—Wholesale establishments primarily engaged in selling or buying merchandise in the domestic market on a brokerage basis but not receiving the goods on consignment.

Commission merchants—Wholesale establishments operating in the domestic market receiving goods for sale on consignment.



APPENDIX B. General Questions



U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF THE CENSUS

1987 CENSUS OF DISTRIBUTIVE TRADES

OMB APPROVAL NO. 0607-0620; EXPIRES 06/88

NOTICE — Response to this inquiry is required by law (title 13, U.S. Code). By the same law, your report to the Census Bureau is confidential. It may be seen only by sworn Census employees and may be used only for statistical purposes. The law also provides that copies retained in your files are immune from legal process.

Please complete this form and RETURN TO

BUREAU OF THE CENSUS
1201 East Tenth Street
Jeffersonville, IN 47134

DUE DATE: FEBRUARY 15, 1988

If filing by the due date causes an undue burden, a time extension request should be sent to the above address; please include your 11-digit Census File Number (CFN).

NOTE — Please read the accompanying instructions before answering the questions.

In correspondence pertaining to this report, please refer to this Census File Number (CFN)

Employer Identification (EI) Number

Please correct errors in name, address, and ZIP Code. ENTER street and number if not shown.

Item 1 — EMPLOYER IDENTIFICATION NUMBER

Is the Employer Identification (EI) Number shown in the label the SAME as that used for this establishment on its latest 1987 Employer's Quarterly Federal Tax Return, Treasury Form 941?

094 1 ☐ YES (9 digits)
2 ☐ NO — Enter current EI No. _____

Item 2 — PHYSICAL LOCATION OF ESTABLISHMENT

Answer items a, b, c, and d

NOTE: P.O. boxes or rural routes are not physical locations.

a. ☐ Same as shown in mailing label. If different, indicate change. ☒

NUMBER AND STREET

CITY, TOWN, VILLAGE, ETC.

STATE

ZIP CODE

b. Is this establishment physically located inside the legal boundaries of the city, town, village, etc.?

085 1 ☐ YES 3 ☐ No legal boundaries
2 ☐ NO 4 ☐ Don't know

c. Type of municipality where physically located

086 1 ☐ City, village, or borough 3 ☐ Other or don't know
2 ☐ Town or township

d. Name of county where physically located

Item 3 — OPERATIONAL STATUS

a. How many months during 1987 did this firm or organization actively operate this establishment?

Number of months

002

b. Mark (X) the ONE box which best describes this establishment at the end of 1987.

Figures only

001 1 ☐ In operation
2 ☐ Temporarily or seasonally inactive
3 ☐ Cessation operation — Give date _____
4 ☐ Sold or leased to another operator — Give date at right AND enter name, etc., below ☒

NAME OF NEW OWNER OR OPERATOR

NUMBER AND STREET

CITY

STATE

ZIP CODE

Item 4 — ORGANIZATIONAL STATUS — Mark (X) the ONE box which best describes this establishment during 1987.

003 1 ☐ Individual proprietorship 3 ☐ Corporation (Do not mark if any form of cooperative association.)
2 ☐ Partnership
4 ☐ Cooperative association (taxable) 5 ☐ Other — Specify ☒
6 ☐ Cooperative association (tax-exempt)
7 ☐ Governmental — Specify ☒

Item 5 — INVENTORIES

a. Did you have inventories at the end of 1986 or 1987?

110 1 ☐ YES — Complete the remainder of the item 2 ☐ NO — SKIP to item 6

b. Are inventories of this establishment subject to the last-in, first-out (LIFO) method of valuation?

120 1 ☐ YES — Use the sum of the LIFO amount plus line c 2 ☐ NO — Complete only the LIFO reserve for items c and d(2)

End of 1987			End of 1988		
Mil.	Thou.	Dol.	Mil.	Thou.	Dol.
046			047		

c. Total inventories

d. LIFO users report the following for line (c):

(1) Amount not subject to LIFO costing

(2) Amount subject to LIFO costing (gross)

e. Report the following applicable to line d(2):

(1) Amount of the LIFO reserve

(2) LIFO value of the line d(2) (net)

NOTE — The sum of lines d(1), e(1), and e(2) should equal line c.

HOW TO REPORT DOLLAR FIGURES

Value figures may be reported in dollars or rounded to thousands. Example: If a figure is \$1,125,628, report either

PREFERRED

Acceptable

Mil. (000)	Thou. (000)	Dollars (000)
1	125	
1	125	628

Item 6 — DOLLAR VOLUME OF BUSINESS IN 1987

a. Sales of merchandise and other operating receipts (including the gross selling value of business conducted for the account of others)

Mil. (000)	Thou. (000)	Dollars (000)
010		

b. Did this establishment sell merchandise for the account of others on a commission or brokerage basis?

1 ☐ YES — Go to c
2 ☐ NO — SKIP to e

c. Gross selling value of business conducted on a commission or brokerage basis for the account of others (include in item 6a)

Mil. (000)	Thou. (000)	Dollars (000)
101		

d. Dollar volume of commissions or brokerage received on transactions reported in item 6c

Mil. (000)	Thou. (000)	Dollars (000)
102		

NOTE — If this is the only establishment of this firm skip to item 7.

e. What percentage of the products sold by this establishment did your company (including firms under common ownership or control) manufacture or mine in the United States?

Percent
103

f. Dollar volume of transfers (billings) to other establishments within your company (DO NOT include in item 6a)

Mil. (000)	Thou. (000)	Dollars (000)
105		

Item 7 — PAYROLL AND EMPLOYMENT

a. Payroll in 1987, before deductions

(1) Total ANNUAL payroll

Mil. (000)	Thou. (000)	Dollars (000)
030		

(2) FIRST QUARTER payroll (Jan. — Mar.)

Mil. (000)	Thou. (000)	Dollars (000)
031		

b. Employment in 1987

Number of paid employees for the pay period including March 12, 1987 (include both full- and part-time employees)

Number
032

Item 8 — EMPLOYMENT BY PRINCIPAL ACTIVITY

Report the approximate number of employees at this establishment according to their principal activity during the pay period including March 12, 1987.

Number
130

a. Selling

Number
131

b. Sales support (including office and clerical, warehousing, drivers, maintenance employees)

Number
132

c. Central administrative and auxiliary

Number
133

d. Manufacturing

Number
134

e. Other — Specify

Number
135

f. TOTAL — Sum of lines a through e should equal item 7b

Item 9 — OPERATING EXPENSES

TOTAL 1987 operating expenses, including payroll but excluding cost of goods sold and interest expenses.

Mil. (000)	Thou. (000)	Dollars (000)
040		

Item 10 — SALES BY CUSTOMER CLASSES

Report the approximate percentage of your 1987 sales (item 6a) to each of the customer classes listed.

Report in whole percents
140

a. To farmers (for farm use)

Percent
141

b. To builders and contractors

Percent
142

c. Export sales

Percent
143

d. To retailers and repair shops

Percent
144

e. To wholesale establishments

Percent
145

f. To household consumers and individual users

Percent
146

g. To industrial users (manufacturing and mining)

Percent
147

h. To institutional, commercial, and professional users

Percent
148

i. To governmental bodies (federal, state, and local)

Percent
149

j. TOTAL — Sum of lines a through i should add to 100% —→ 100%

PENALTY FOR FAILURE TO REPORT

CONTINUE ON PAGE 2

Item 11 — TYPE OF OPERATION

Mark (X) the **ONE** box which best describes the basis on which the **MAJOR** portion of your business was conducted in 1987.

- a. Merchant (buying and selling on own account) 080
- (1) Importer ☐ 12
- (2) Exporter ☐ 13
- (3) Merchant ☐ 11
- b. Manufacturers' sales branches and offices ☐ 20
- c. Agent, broker, commission merchant
- (1) Auction company ☐ 41
- (2) Broker (representing buyers or sellers) ☐ 42
- (3) Commission merchant ☐ 43
- (4) Import agent ☐ 44
- (5) Export agent ☐ 45
- (6) Manufacturers' agent ☐ 46

Item 12 — KIND OF BUSINESS

Mark (X) the **ONE** box which best describes the **PRINCIPAL** kind of business of this establishment in 1987.

070

(Categories appropriate to individual form)

Item 13 — COMMODITY LINES

Report sales either in dollar figures (see example on page 1) or as a percent (in whole percents) of total sales (see example below). Report the fair sales value of merchandise marketed under capital, finance, or full payout leases and report the rental receipts derived in 1987 from merchandise under operating leases.

HOW TO REPORT PERCENTS

If figure is 38.78% of total sales:

• Report whole percents

Not acceptable

Mil.	Thou.	Dol.	Per-cent
			39
			38.78

Commodity lines

Census use

Estimated sales during 1987

Mil.	Thou.	Dol.	Per-cent
------	-------	------	----------

(Categories appropriate to individual form)

NOTE

Answer item 14 only if your Census File Number (CFN), shown in the address label of this report form, begins with a zero.

Item 14 — OWNERSHIP, CONTROL, AND LOCATIONS OF OPERATION

- a. Is this company owned or controlled by another company?

097 1 ☐ YES →
2 ☐ NO

ENTER OWNING OR CONTROLLING COMPANY NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE

EI No. (9 digits)

- b. Does this company own or control any other company or companies?

098 1 ☐ YES →
2 ☐ NO

ENTER OWNED OR CONTROLLED COMPANY NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE

EI No. (9 digits)

- c. How many establishments were operated under the EI Number shown in the address label (or as corrected in item 1) at the end of 1987?

Number

079

If more than one, provide the physical location address and other information indicated below for each establishment. The headquarters location should be listed on line 1, followed by other locations. If book figures are not available, estimates are acceptable. Continue with same format on a separate sheet if necessary.

NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE	1987	Mil.	Thou.	Dol.
		081		
1	Sales			
	Annual payroll	082		
KIND-OF-BUSINESS DESCRIPTION		088		
TYPE OF OPERATION (Choose from item 11)		089		
NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE	1987	Mil.	Thou.	Dol.
		081		
2	Sales			
	Annual payroll	082		
KIND-OF-BUSINESS DESCRIPTION		088		
TYPE OF OPERATION (Choose from item 11)		089		

Please attach a separate sheet for any explanations that may be essential in understanding your reported data.

REMARKS — Please use this space for any explanations that may be essential in understanding your reported data.

Item 15 — CERTIFICATION — This report is substantially accurate and has been prepared in accordance with instructions.

Period covered by this report →	FROM: Mo. Year	TO: Mo. Year
Name of person to contact regarding this report — Print or type		
Telephone →	Area code	Number
Signature of authorized person		Date

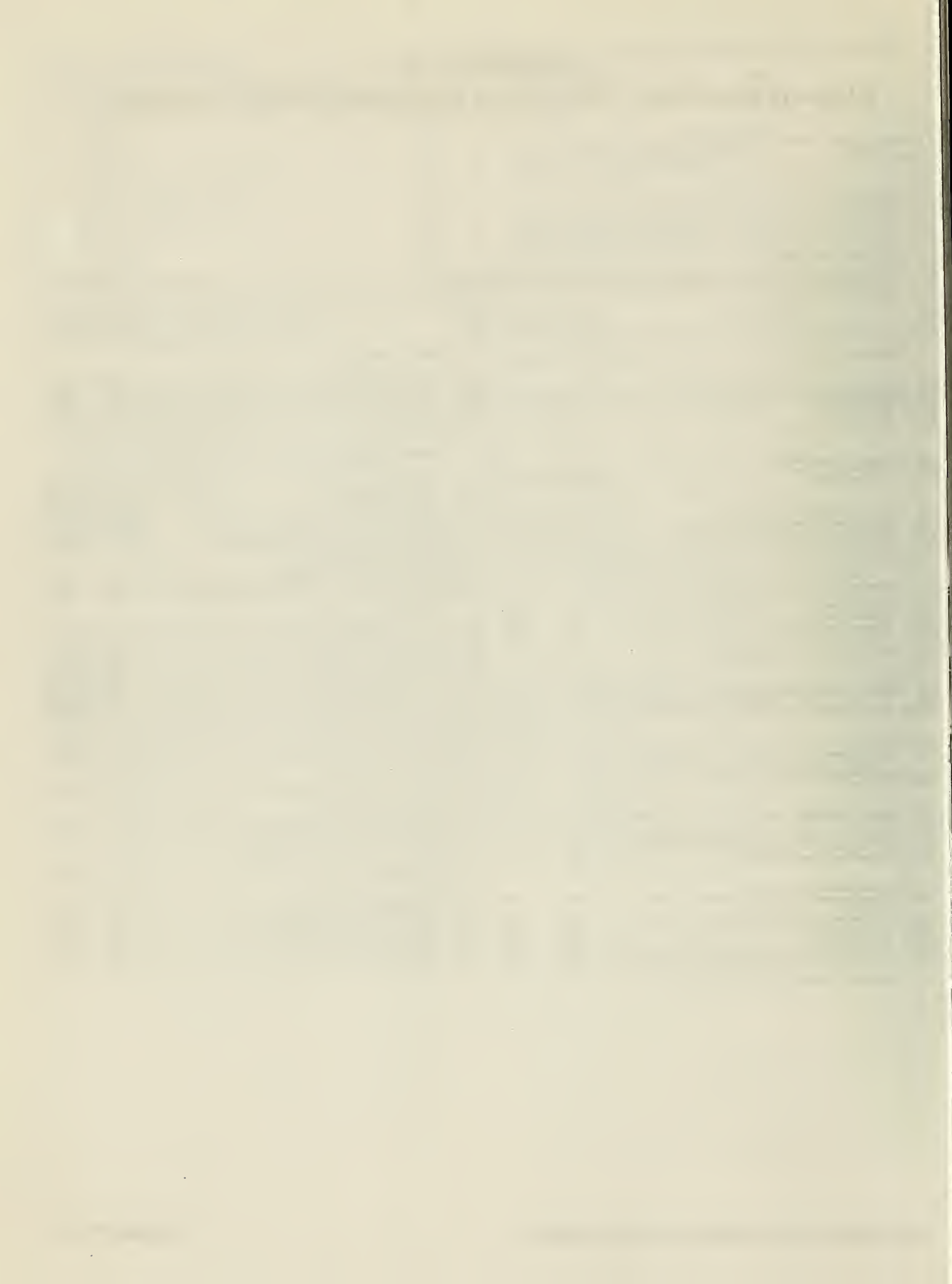
APPENDIX C.

Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers

[Listed below are wholesale kind-of-business titles and their corresponding reporting-form numbers. Requests for copies of any of these forms, including the inquiries used to classify establishment by kind of business, should be directed to the Business Division, Bureau of the Census, Washington, DC 20233]

1987 SIC code	Title	Standard form CB-	Short form CB-	1987 SIC code	Title	Standard form CB-	Short form CB-
	DURABLE GOODS				DURABLE GOODS—Con.		
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies:			509	Miscellaneous durable goods:		
5012	Automobiles and other motor vehicles	5012	5003	5091	Sporting and recreational goods and supplies	5041	5003
5013	Motor vehicle supplies and new parts	5013	5003	5092	Toys and hobby goods and supplies	5041	5003
5014	Tires and tubes	5013	5003	5093	Scrap and waste materials	5093	5003
5015	Motor vehicle parts, used	5013	5003	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	5094	5003
				5099	Durable goods, n.e.c.	5099	5003
502	Furniture and homefurnishings:				NONDURABLE GOODS		
5021	Furniture	5021	5001	511	Paper and paper products:		
5023	Homefurnishings	5021	5001	5111	Printing and writing paper	5111	5102
				5112	Stationery and office supplies	5111	5102
503	Lumber and other construction materials:			5113	Industrial and personal service paper	5111	5102
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	5031	5001				
5032	Brick, stone, and related construction materials	5031	5001	512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries:		
5033	Roofing, siding, and insulation materials	5031	5001	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	5122	5102
5039	Construction materials, n.e.c.	5031	5001				
504	Professional and commercial equipment and supplies:			513	Apparel, piece goods, and notions:		
5043	Photographic equipment and supplies	5041	5003	5131	Piece goods, notions, and other dry goods	5133	5102
5044	Office equipment	5081	5002	5136	Men's and boys' clothing and furnishings	5136	5102
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	5081	5002	5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	5136	5102
5046	Commercial equipment, n.e.c.	5081	5002	5139	Footwear	5138	5102
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	5086	5002				
5048	Ophthalmic goods	5086	5002	514	Groceries and related products:		
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	5086	5002	5141	Groceries, general line	5141	5101
505	Metals and minerals, except petroleum:			5142	Packaged frozen foods	5142	5101
5051	Metals service centers and offices	5051	5003	5143	Dairy products, except dried or canned	5143	5101
5052	Coal and other minerals and ores	5052	5003	5144	Poultry and poultry products	5144	5101
				5145	Confectionery	5145	5101
506	Electrical goods:			5146	Fish and seafoods	5146	5101
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and	5063	5001	5147	Meats and meat products	5147	5101
	construction materials			5148	Fresh fruits and vegetables	5148	5101
5064	Electrical appliances, television and radio sets	5063	5001	5149	Groceries and related products, n.e.c.	5141	5101
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	5063	5001				
				515	Farm-product raw materials:		
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies:			5153	Grain and field beans	5152	5103
5072	Hardware	5072	5001	5154	Livestock	5154	5103
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	5072	5001	5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	5152	5103
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	5072	5001				
5078	Refrigeration equipment and supplies	5072	5001	516	Chemicals and allied products:		
				5162	Plastics materials and basic forms and shapes	5161	5102
508	Machinery, equipment, and supplies:			5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	5181	5102
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and	5082	5002				
	equipment			517	Petroleum and petroleum products:		
5083	Farm and garden machinery and equipment	5083	5002	5171	Petroleum bulk stations and terminals	5171	'NA
5084	Industrial machinery and equipment	5084	5002	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk	5171	'NA
5085	Industrial supplies	5085	5002		stations and terminals		
5087	Service establishment equipment and supplies	5087	5002				
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	5088	5002	518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages:		
				5181	Beer and ale	5181	5103
				5182	Wine and distilled alcoholic beverages	5181	5103
				519	Miscellaneous nondurable goods:		
				5191	Farm supplies	5191	5102
				5192	Books, periodicals, and newspapers	5199	5102
				5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	5199	5102
				5194	Tobacco and tobacco products	5194	5102
				5198	Paints, varnishes, and supplies	5198	5102
				5199	Nondurable goods, n.e.c.	5199	5102

¹Petroleum wholesalers were all sent form CB-5171.



APPENDIX D.

Metropolitan Statistical Areas

[Titles and definitions shown for MSA's, PMSA's, and CMSA's are those established by the Office of Management and Budget, as of June 30, 1987]

PENNSYLVANIA

Allentown-Bethlehem, PA-NJ MSA

Warren County, NJ
Carbon County, PA
Lehigh County, PA
Northampton County, PA

Altoona, PA MSA

Blair County, PA

Beaver County, PA PMSA—see Pittsburgh-Beaver Valley, PA CMSA

Erie, PA MSA

Erie County, PA

Harrisburg-Lebanon-Carlisle, PA MSA

Cumberland County, PA
Dauphin County, PA
Lebanon County, PA
Perry County, PA

Johnstown, PA MSA

Cambria County, PA
Somerset County, PA

Lancaster, PA MSA

Lancaster County, PA

Philadelphia, PA-NJ PMSA—see Philadelphia-Wilmington-Trenton, PA-NJ-DE-MD CMSA

Philadelphia-Wilmington-Trenton, PA-NJ-DE-MD CMSA

Philadelphia, PA-NJ PMSA
Burlington County, NJ
Camden County, NJ
Gloucester County, NJ
Bucks County, PA
Chester County, PA
Delaware County, PA
Montgomery County, PA
Philadelphia County, PA

Philadelphia-Wilmington-Trenton, PA-NJ-DE-MD

CMSA—Con.

Trenton, NJ PMSA
Mercer County, NJ
Vineland-Millville-Bridgeton, NJ PMSA
Cumberland County, NJ
Wilmington, DE-NJ-MD PMSA
New Castle County, DE
Cecil County, MD
Salem County, NJ

Pittsburgh, PA PMSA—see Pittsburgh-Beaver Valley, PA CMSA

Pittsburgh-Beaver Valley, PA CMSA

Beaver County, PA PMSA
Beaver County, PA
Pittsburgh, PA PMSA
Allegheny County, PA
Fayette County, PA
Washington County, PA
Westmoreland County, PA

Reading, PA MSA

Berks County, PA

Scranton-Wilkes-Barre, PA MSA

Columbia County, PA
Lackawanna County, PA
Luzerne County, PA
Monroe County, PA
Wyoming County, PA

Sharon, PA MSA

Mercer County, PA

State College, PA MSA

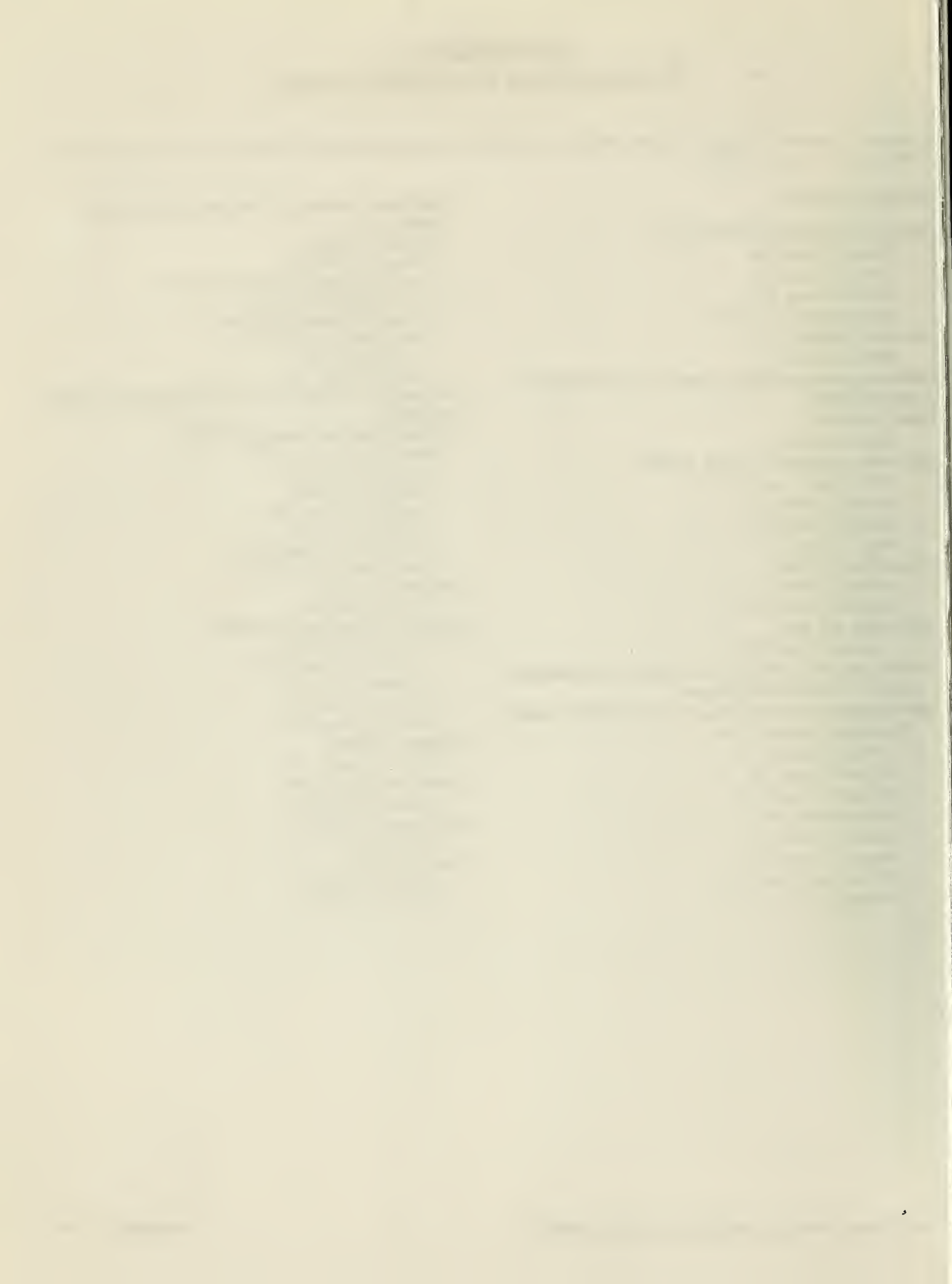
Centre County, PA

Williamsport, PA MSA

Lycoming County, PA

York, PA MSA

Adams County, PA
York County, PA



APPENDIX E.

Percent of Sales Data Based on Administrative Records and Estimation for the State: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols and for more information on reliability of data, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business	Percent of sales†—		1987 SIC code	Kind of business	Percent of sales†—	
		From administra- tive records¹	Estimated²			From administra- tive records¹	Estimated²
	Wholesale trade -----	0	0		Wholesale trade—Con.		
50	Durable goods -----	0	0	50	Durable goods—Con.		
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies -----	0	0	509	Miscellaneous durable goods -----	0	1
5012	Automobiles and other motor vehicles -----	0	0	5091	Sporting and recreational goods and supplies -----	0	1
5013	Motor vehicle supplies and new parts -----	0	1	5092	Toys and hobby goods and supplies -----	0	1
5014	Tires and tubes -----	0	1	5093	Scrap and waste materials -----	0	0
5015	Motor vehicle parts, used -----	1	1	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals -----	1	0
				5099	Durable goods, n.e.c. -----	0	2
502	Furniture and home furnishings -----	0	0	51	Nondurable goods -----	0	0
5021	Furniture -----	0	0	511	Paper and paper products -----	0	0
5023	Home furnishings -----	0	0	5111	Printing and writing paper -----	0	0
503	Lumber and other construction materials -----	0	0	5112	Stationery and office supplies -----	0	0
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels -----	0	0	5113	Industrial and personal service paper -----	0	1
5032	Brick, stone, and related construction materials -----	0	2	512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	0	0
5033	Roofing, siding, and insulation materials -----	0	1	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	0	0
5039	Construction materials, n.e.c. -----	0	1	513	Apparel, piece goods, and notions -----	1	0
504	Professional and commercial equipment and supplies -----	0	1	5131	Piece goods, notions, and other dry goods -----	2	0
5043	Photographic equipment and supplies -----	0	0	5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	0	0
5044	Office equipment -----	0	1	5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories -----	1	1
5045	Computers and computer peripheral equipment and software -----	0	1	5139	Footwear -----	1	1
5046	Commercial equipment, n.e.c. -----	1	1	514	Groceries and related products -----	0	0
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies -----	0	1	5141	Groceries, general line -----	0	0
5048	Ophthalmic goods -----	0	2	5142	Packaged frozen foods -----	0	0
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c. -----	0	1	5143	Dairy products, except dried or canned -----	0	0
505	Metals and minerals, except petroleum -----	0	0	5144	Poultry and poultry products -----	0	1
5051	Metals service centers and offices -----	0	0	5145	Confectionery -----	1	0
5052	Coal and other minerals and ores -----	0	0	5146	Fish and seafoods -----	0	0
506	Electrical goods -----	0	1	5147	Meats and meat products -----	1	0
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials -----	0	1	5148	Fresh fruits and vegetables -----	1	0
5064	Electrical appliances, television and radio sets -----	0	0	5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	0	0
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c. -----	0	2	515	Farm-product raw materials -----	0	1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies -----	0	1	5153	Grain and field beans -----	0	1
5072	Hardware -----	1	0	5154	Livestock -----	0	2
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) -----	0	1	5159	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	0	1
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies -----	0	1	516	Chemicals and allied products -----	0	1
5078	Refrigeration equipment and supplies -----	1	1	5162	Plastics materials and basic forms and shapes -----	0	1
508	Machinery, equipment, and supplies -----	0	1	5169	Chemicals and allied products, n.e.c. -----	0	1
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment -----	0	0	517	Petroleum and petroleum products -----	0	0
5083	Farm and garden machinery and equipment -----	1	1	5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	0	0
5084	Industrial machinery and equipment -----	0	1	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals -----	0	1
5085	Industrial supplies -----	0	1	518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages -----	1	0
5087	Service establishment equipment and supplies -----	0	0	5181	Beer and ale -----	2	0
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles -----	0	0	5182	Wine and distilled alcoholic beverages -----	0	0
				519	Miscellaneous nondurable goods -----	0	0
				5191	Farm supplies -----	0	1
				5192	Books, periodicals, and newspapers -----	0	1
				5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies -----	0	0
				5194	Tobacco and tobacco products -----	1	0
				5198	Paints, varnishes, and supplies -----	0	1
				5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	0	0

† Coverage symbols: 0—Less than 10 percent; 1—10 to 19 percent; 2—20 to 29 percent; 3—30 to 39 percent; 4—40 to 49 percent; 5—50 to 59 percent; 6—60 to 69 percent; 7—70 to 79 percent; 8—80 to 89 percent; 9—90 percent or more.

¹Includes sales information obtained from administrative records of other Federal agencies.

²Includes sales information which was imputed based on historic company ratios or administrative records, or on industry averages.

DEPARTMENT OF THE HISTORY OF ARTS
AND ARCHITECTURE

ARTIST	TITLE	DATE
J.M.W. Turner	Rain, Steam, and Great Smoky	1845
J.M.W. Turner	Rain, Steam, and Great Smoky	1845
J.M.W. Turner	Rain, Steam, and Great Smoky	1845
J.M.W. Turner	Rain, Steam, and Great Smoky	1845
J.M.W. Turner	Rain, Steam, and Great Smoky	1845
J.M.W. Turner	Rain, Steam, and Great Smoky	1845

APPENDIX F.

Geographic Notes

PENNSYLVANIA

Ashland is in Columbia and Schuylkill Counties.

Bethlehem is in Lehigh and Northampton Counties.

Ellwood City is in Beaver and Lawrence Counties.

McDonald is in Allegheny and Washington Counties.

Shippensburg is in Cumberland and Franklin Counties.

Telford is in Bucks and Montgomery Counties.

Trafford is in Allegheny and Westmoreland Counties.

ANNALS OF THE ENTOMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA

Volume 52, 1961

1. The Biology of the Mosquitoes of the Genus <i>Anopheles</i> in the State of Texas, U.S.A. (Continued)	100
2. The Biology of the Mosquitoes of the Genus <i>Anopheles</i> in the State of Texas, U.S.A. (Continued)	100
3. The Biology of the Mosquitoes of the Genus <i>Anopheles</i> in the State of Texas, U.S.A. (Continued)	100
4. The Biology of the Mosquitoes of the Genus <i>Anopheles</i> in the State of Texas, U.S.A. (Continued)	100
5. The Biology of the Mosquitoes of the Genus <i>Anopheles</i> in the State of Texas, U.S.A. (Continued)	100
6. The Biology of the Mosquitoes of the Genus <i>Anopheles</i> in the State of Texas, U.S.A. (Continued)	100
7. The Biology of the Mosquitoes of the Genus <i>Anopheles</i> in the State of Texas, U.S.A. (Continued)	100
8. The Biology of the Mosquitoes of the Genus <i>Anopheles</i> in the State of Texas, U.S.A. (Continued)	100
9. The Biology of the Mosquitoes of the Genus <i>Anopheles</i> in the State of Texas, U.S.A. (Continued)	100
10. The Biology of the Mosquitoes of the Genus <i>Anopheles</i> in the State of Texas, U.S.A. (Continued)	100

APPENDIX G.

Establishments in Business Any Time During Year and Establishments in Business at End of Year Based on 1972 Standard Industrial Classifications for the State: 1987 and 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Kind of business	Establishments in business—			
			Any time during year		At end of year	
			1987	1982	1987	1982
		Wholesale trade	19 692	18 648	18 745	17 873
50		Durable goods	13 171	12 201	12 536	11 721
501		Motor vehicles and automotive parts and supplies	2 146	2 037	2 047	1 958
5012	5012	Automobiles and other motor vehicles	376	361	368	343
5013		Automotive parts and supplies	1 571	1 460	1 494	1 417
	5013	Motor vehicle supplies and new parts	1 387	1 332	1 319	1 291
	5015 pt.	Motor vehicle parts, used	184	128	175	126
5014	5014	Tires and tubes	199	216	185	198
502		Furniture and home furnishings	561	516	535	492
5021	5021	Furniture	297	259	284	249
5023	5023	Home furnishings	264	257	251	243
503		Lumber and other construction materials	823	757	798	732
5031	5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	341	301	334	288
5039		Construction materials, n.e.c.	482	456	464	444
	5032	Brick, stone, and related construction materials	143	126	138	123
	5033	Roofing, siding, and insulation materials	156	132	149	131
	5039	Construction materials, n.e.c.	183	198	177	190
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	298	294	281	284
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies	171	162	160	155
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies	79	82	74	80
5043	5043	Photographic equipment and supplies	48	50	47	49
505		Metals and minerals, except petroleum	698	683	664	651
5051	5051	Metals service centers and offices	582	535	555	516
5052	5052	Coal and other minerals and ores	116	148	109	135
506		Electrical goods	1 450	1 345	1 380	1 291
5063		Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials ..	797	751	768	724
	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials ..	672	-	650	-
	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	31	-	30	-
	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	94	-	88	-
5064	5064	Electrical appliances, television and radio sets	148	165	136	156
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	505	429	476	411
507		Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	1 068	1 047	1 024	1 014
5072	5072	Hardware	311	309	298	300
5074	5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	473	509	459	492
5075	5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	215	170	202	165
5078	5078	Refrigeration equipment and supplies	69	59	65	57
508		Machinery, equipment, and supplies	5 161	4 539	4 908	4 374
5081		Commercial machines and equipment	1 263	854	1 187	829
	5044	Office equipment	490	-	464	-
	5045	Computers and computer peripheral equipment and software	509	-	472	-
	5046	Commercial equipment, n.e.c.	264	219	251	209
5082	5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	270	273	262	263
5083	5083	Farm and garden machinery and equipment	412	459	392	448
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	1 313	1 189	1 252	1 135
5085	5085	Industrial supplies	788	805	758	778
5086		Professional equipment and supplies	615	514	587	493
	5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	382	278	369	268
	5048	Ophthalmic goods	95	102	89	95
	5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	138	134	129	130
5087	5087	Service establishment equipment and supplies	436	371	408	356
5088	5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	64	74	62	72
509		Miscellaneous durable goods	966	983	899	925
5093	5093	Scrap and waste materials	523	564	487	529
5094	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	195	156	183	153
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	248	263	229	243
51		Nondurable goods	6 521	6 445	6 209	6 152
511		Paper and paper products	728	666	704	643
5111	5111	Printing and writing paper	109	103	107	97
5112	5112	Stationery and office supplies	387	335	371	323
5113	5113	Industrial and personal service paper	232	228	226	223

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Kind of business	Establishments in business —			
			Any time during year		At end of year	
			1987	1982	1987	1982
51		Nondurable goods—Con.				
512		Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	150	141	144	136
5122	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries -----	150	141	144	136
513		Apparel, piece goods, and notions -----	476	463	446	444
5133	5131 pt.	Piece goods -----	123	94	112	87
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods -----	35	37	31	35
5136	5136	Men's and boys' clothing and furnishings -----	97	119	94	117
5137	5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories -----	165	140	155	135
5139	5139	Footware -----	56	73	54	70
514		Groceries and related products -----	1 869	1 830	1 762	1 747
5141	5141	Groceries, general line -----	173	195	160	191
5142	5142	Packaged frozen foods -----	147	148	141	144
5143	5143	Dairy products, except dried or canned -----	156	138	147	133
5144	5144	Poultry and poultry products -----	85	84	78	80
5145	5145	Confectionery -----	178	147	167	141
5146	5146	Fish and seafoods -----	53	56	49	53
5147	5147	Meats and meat products -----	206	242	191	230
5148	5148	Fresh fruits and vegetables -----	245	282	233	268
5149	5149	Groceries and related products, n.e.c. -----	626	538	596	507
515		Farm-product raw materials -----	153	171	147	159
5152	5159 pt.	Cotton -----	-	-	-	-
5153	5153	Grain and field beans -----	49	53	48	48
5154	5154	Livestock -----	61	73	58	68
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c. -----	43	45	41	43
516		Chemicals and allied products -----	520	434	507	422
5161	5162	Chemicals and allied products -----	520	434	507	422
	5169	Plastics materials and basic forms and shapes -----	125	78	123	78
		Chemicals and allied products, n.e.c. -----	395	356	384	344
517		Petroleum and petroleum products -----	519	590	509	559
5171	5171	Petroleum bulk stations and terminals -----	387	436	379	408
5172	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals -----	132	154	130	151
518		Beer, wine, and distilled alcoholic beverages -----	506	661	482	614
5181	5181	Beer and ale -----	454	596	435	551
5182	5182	Wine and distilled alcoholic beverages -----	52	65	47	63
519		Miscellaneous nondurable goods -----	1 600	1 489	1 508	1 428
5191	5191	Farm supplies -----	512	552	480	536
5194	5194	Tobacco and tobacco products -----	105	124	98	122
5198	5198	Paints, varnishes and supplies -----	181	191	179	179
5199		Nondurable goods, n.e.c. -----	802	622	751	591
	5099 pt.	Durable goods, n.e.c. -----	62	-	58	-
	5192	Books, periodicals, and newspapers -----	168	155	161	147
	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies -----	145	114	139	110
	5199	Nondurable goods, n.e.c. -----	427	-	393	-

APPENDIX H.

Changes in Wholesale Trade Kind-of-Business Classifications for 1987

[Based on revisions to the Standard Industrial Classification (SIC) Manual, definitions of some kinds of business were changed for 1987. The significant changes in SIC codes from 1972 to 1987 are listed below. For industries other than those listed, the SIC definitions are the same as those used since 1972, or contain only minor revisions affecting the classification of few, if any, establishments]

1987 SIC (used for 1987 census reports)

1972 SIC (used for 1972, 1977, and 1982 census reports)

Code	Title	Code	Title
5013	Motor vehicle supplies and new parts	5013 pt.	Automotive parts and supplies (except used)
5015	Motor vehicle parts, used	5013 pt. 5931 pt.	Used automotive parts, equipment and supplies (wholesale) Used automotive parts, equipment and supplies (retail)
5023	Home furnishings ¹	5023	Home furnishings ¹
5032	Brick, stone, and related construction materials	5039	Construction materials, n.e.c.
5033	Roofing, siding, and insulation materials		
5039	Construction materials, n.e.c.		
5044	Office equipment	5081	Commercial machines and equipment
5045	Computers and computer peripheral equipment and software		
5046	Commercial equipment, n.e.c.		
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	5086	Professional equipment and supplies
5048	Ophthalmic goods		
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.		
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	5063 pt.	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials ²
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	5065 5063 pt.	Electronic parts and equipment Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials ³
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment ¹	5082	Construction and mining machinery and equipment
5084	Industrial machinery and equipment	5084 5063 pt.	Industrial machinery and equipment Electrical apparatus and equipment, wiring supplies and construction materials ⁴
5091	Sporting and recreational goods and supplies ¹	5041	Sporting and recreational goods and supplies
5092	Toys and hobby goods and supplies ¹	5042	Toys and hobby goods and supplies
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals ¹	5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones ¹
5099	Durable goods, n.e.c.	5099 5199 pt.	Durable goods, n.e.c. Nondurable goods, n.e.c. ⁵
5112	Stationery and office supplies ¹	5112	Stationery supplies ¹
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	5133 5134	Piece goods (woven fabrics) Notions and other dry goods
5142	Packaged frozen foods ¹	5142	Frozen foods ¹
5143	Dairy products, except dried or canned ¹	5143	Dairy products ¹
5153	Grain and field beans ¹	5153	Grain ¹
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	5152 5159	Cotton Farm-product raw materials, n.e.c.
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	5161	Chemicals and allied products
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.		
5192	Books, periodicals, and newspapers	5199	Nondurable goods, n.e.c. ⁶
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies		
5199	Nondurable goods, n.e.c.		

¹No change in content.

²Excluding electrical communications equipment now in SIC 5065 and electrical measuring and testing equipment now in SIC 5084.

³Electrical communications equipment part only, now in SIC 5065.

⁴Electrical measuring and testing equipment part only, now in SIC 5084.

⁵General merchandise, durable part only, now in SIC 5099.

⁶All of SIC 5199 except durable goods general merchandise wholesalers. In 1972, all general merchandise wholesalers were in SIC 5199, for 1987 general merchandise wholesalers selling primarily durable goods were moved to SIC 5099.



PUBLICATION PROGRAM

1987 CENSUS OF WHOLESALE TRADE

Publications of the 1987 Census of Wholesale Trade, containing data on wholesale trade establishments with payroll in the United States, are described below. Publications order forms for the specific reports may be obtained from any Department of Commerce district office or from Data User Services Division, Customer Services (Publications), Bureau of the Census, Washington, DC 20233. The first results were issued in press releases. Final detailed statistics are issued in separate paperbound reports.

Final Reports

Geographic area series—52 reports (WC87-A-1 to -52)

A separate paperbound report is being published for each State, the District of Columbia, and the United States. Each report presents general statistics on number of establishments, sales, payroll, employment, operating expenses, and inventories for all establishments with payroll. At the State level, data also are presented separately for the following types of wholesale operation: merchant wholesalers; manufacturers' sales branches and offices; and agents, brokers, and commission merchants. Less type-of-operation detail is shown below the State level. For States, MSA's, and counties and places with 200 wholesale establishments or more, statistics are presented by kind of business. Greater kind-of-business detail is shown for larger areas. In addition, data are shown for all places with 2,500 inhabitants or more and all counties (with no kind-of-business detail). For each State, the District of Columbia, and the United States, 1982 data are provided on sales and employees per establishment, sales and payroll per employee, payroll as a percent of operating expenses, and operating expenses and end-of-year inventories as percentages of sales. Comparative statistics showing percent changes in sales and payroll between 1982 and 1987 also are shown by kind of business.

Subject series—4 reports (WC87-S-1 to 4)

The first report (WC87-S-1) presents data based on size of establishment, size of company or firm (firm size is based on all establishments operated by a firm within the same kind of business or kind-of-business group for which data are presented), and legal form of organization. Establishment statistics are presented by sales size and by employment size; statistics for firms, by sales size (including concentration by largest firms), by employment size, and by number of establishments operated (single units and multiunits). Statistics are presented by kind of business on the number of establishments, sales, payroll, and employment for the United States.

A report (WC87-S-2) on measures of value produced, capital expenditures, depreciable assets, and operating expenses presents data for the United States by major kinds of business. Data also are provided on sales, purchases, and beginning and ending inventories. Measures of value produced include gross margin,

value added, and net income produced at market prices and factor costs. Operating expenses include annual payroll, supplemental labor costs, purchased services, etc.

The commodity line sales report (WC87-S-3) presents data on major categories of commodities sold by wholesale kinds of business for the United States. Data for 15 selected MSA's and 15 selected States will be issued on microfiche only. Tables present data for each kind of business and show, for each commodity line, the number of establishments handling the line and their sales of the line; the percentage of total sales of the kind of business accounted for by each of the lines carried; and, for establishments actually handling a specific line, the percentage of their total sales represented by sales of that line. Summary statistics also are provided for the broad commodity line categories, including counts of establishments and the amount and percent of the line sold by various kinds of wholesale businesses.

A miscellaneous subjects report (WC87-S-4) contains data by kind of business on employment by principal activity, sales by class of customer, inventory valuation methods, commissions and gross selling value of business conducted for others by agents and brokers, and on petroleum bulk stations and terminals. Data are presented for the United States as a whole and, for petroleum bulk stations and terminals, for States and counties.

Microfiche

Every final published report in the 1987 Census of Wholesale Trade will be available on microfiche.

Public-Use Computer Tapes and Compact Discs

Selected data also are available on public-use computer tapes and compact discs-read only memory (CD-ROM). For the selected data, these tapes and discs will provide the same information found in the final reports as well as additional information not published in the final reports, such as commodity line sales data for States (WC87-S-3). Computerized data products are available for users who wish to summarize, rearrange, or process large amounts of data. These products, with corresponding technical documentation, are sold by Data User Services Division, Customer Services (Tapes), Bureau of the Census, Washington, DC 20233.

OTHER ECONOMIC CENSUSES REPORTS

Data on retail trade, service industries, construction industries, manufactures, mineral industries, transportation, enterprise statistics, minority-owned business enterprises, and women-owned businesses also are available from the 1987 Economic Censuses. A separate series of reports covers the censuses of outlying areas—Puerto Rico, Virgin Islands of the United States, Guam, and the Northern Marianas. Separate announcements describing these reports are available free of charge from Data User Services Division, Customer Services (Publications), Bureau of the Census, Washington, DC 20233.

CB/Bureau of the Census Library



5 0673 01048575 6